Philos.
1938

Phil
1938.
SBR069026880929

Exempeltafeln;

das ist:

136 Tafeln mit 1800 abgesondert ausgerechneten zweckmäßigen Exempeln.

Ein

unentbehrliches Hülfsmittel

beym Rechenunterrichte in Volksschulen,

und daher

als Anhang

zu dem

Handbuche gemeinnütziger Kenntnisse

herausgegeben

von dessen Verfasser.

Halle, 1793.

zu haben in der Buchhandlung des Waisenhauses.

Staatl. Bibliothek
Regensburg

Vorrede.

Gegenwärtige Exempeltafeln halte ich mit Recht für ein unentbehrliches Hülfsmittel des Unterrichts in Rechenstunden, besonders in solchen Schulen, die nicht allein zahlreich, sondern auch aus Kindern von verschiedenen Altern, Fähigkeiten und Kenntnissen gemischt sind.

Ich habe, so lange ich über solche Schulen die Aufsicht hatte, kein Mittel ausfindig machen können, die Kinder alle auf einmal mit Nutzen im Rechnen zu unterrichten und mit eignen, ihren Fähigkeiten angemessenen Uebungen, darin zu beschäftigen, als solche Tafeln, welche ich daher seit 12 Jahren mit so sichtbarem Vortheil und zur Erleichterung der Lehrer und der Kinder gebraucht habe, daß mehrere sie zu besitzen wünschten.

Da nun das Abschreiben der Exempel und ihrer Ausrechnungen immer mit zu vielen Schwie-

tigkeiten verbunden war, so habe ich desto weniger Anstand genommen, sie drucken zu lassen, ohne damit gewillet zu seyn, die große Anzahl der Rechenbücher, welche wir jetzt haben, vermehren zu wollen.

Eben deshalb behalte ich auch die Gründe des Rechnens, welche ich im dritten Theile des Handbuchs der gemein. Kenntn. versprochen habe, zurück, weil sie den Preis der Tafeln erhöhen, manchen vielleicht entbehrlich seyn, und die Ausgabe der Tafeln, welche von mehreren gewünscht wurde, um ein Jahr verspäten würden. Sollten sie verlangt werden, so will ich sie gern liefern.

Jetzt nur ein paar Worte über den Gebrauch.

Die Rechentafeln selbst, welche, wegen des so hohen Preises des Schreibpapiers, nur auf Druckpapier abgezogen sind, müssen erst gut planirt, auf dünne Pappe aufgeklebt, und dann zu einzelnen Tafeln zerschnitten werden, welche der Lehrer nach

Anzei-

Anzeige der Ausrechnungen noch einmal mit fortlaufenden Numern versehen muß, welche gut in die Augen fallen, und daher besser geschrieben werden.

Diese Tafeln ordnet der Lehrer nach den Rechnungsarten, und macht nun in der Rechenstunde auch unter den Kindern Ordnungen, die sich von selbst bestimmen, je nachdem Kinder im Addiren, Subtrahiren u. s. w. geübt sind.

So wie nun die Rechenstunde angeht, greift der Lehrer sogleich nach den Tafeln, und theilt jeder Ordnung die ihr angemessene Rechnungsart aus, wobey es gleichviel ist, ob er die erste oder letzte Tafel einer Rechnungsart giebt, weil, um sie ohne Unterschied austheilen zu können, auf jeder Tafel leichte und schwere Exempel zusammen stehen, welche durch einen Strich hinlänglich von einander abgesondert sind.

So wie er die Exempel ausgetheilt hat, nimmt er eine einzelne Ordnung vor die Schul-Tafel,

fel, und hilft ihr da, wo es noch fehlt in der Rechnungsart, die sie jetzt vorhaben, fort, indem er sie mit der Verfahrungsart und deren Gründen bekannt macht, oder er führt sie zu einer neuen Rechnungsart über.

So kann der Lehrer täglich in der einen halben Stunde mehr als Eine Ordnung eigentlich unterrichten, die andere halbe Stunde aber dazu anwenden, die unterdessen von den Kindern gemachten Ausrechnungen ansagen zu lassen, und deren Richtigkeit aus diesen Bogen, welche er freylich für sich behalten muß, zu bestimmen.

Auf diese Art kann man, wenn die Kinder blos die zu schreibende fortlaufende Numer der Tafeln, und dann die Numern der Exempel angeben, in einer halben Stunde ein Paar hundert Exempel berichtigen, da man sonst wol kaum mit Einigen fertig werden konnte.

Die Angaben der Exempel haben lauter richtige Verhältnisse. Ja selbst die Preise der Waaren

ren sind nach den wahren Mittelpreisen derselben bestimmt. Für die Richtigkeit der Ausrechnung kann ich beynah Bürge seyn, die wenigen Druckfehler abgerechnet, welche ein jeder sogleich zu verbessern die Güte haben wird.

Um beydes hat sich der Lehrer der von Kalksteinschen Regimentsschule Herr Fischenbeck recht eigentlich verdient gemacht, dessen Fleiß und Mithülfe ich bey dieser, unter diesen Umständen nicht ganz leichten Arbeit, öffentlich rühmen muß.

Daß auch Eltern durch diese Tafeln ihre Kinder zu Hause wohlthätig beschäftigen und durch Hülfe der Ausrechnungen ihre Arbeiten, auch ohne selbst große Rechner zu seyn, beurtheilen können, brauche ich wohl nicht erst zu erinnern. Ich wünsche daß sie sowohl da, als in öffentlichen Schulen ihren Zweck nicht verfehlen.

Magdeburg, im April 1793.

Junker.

Druckfehler.

1. In den Tafeln.

Subtrahiren ungleichbenannter Zahlen.
Tafel 8. Exempel 4. lies 1 Oxhoft zu 3 Eymer.

Multipliciren ungleichbenannter Zahlen.
Tafel 5. Exemp. 13. lies 1 Morgen zu 180 □Ruthen.
Tafel 7. Exemp. 12. lies 1 Morgen zu 180 □Ruthen.

Dividiren ungleichbenannter Zahlen.
Taf. 4. Ex. 5. schreib noch 1 Morg. hält 180 □Ruthen.

Vermischte Aufgaben.
Tafel 2. Exempel 7. setze: A. 120 ℔
B. 210 "
C. 150 "

2. In den Ausrechnungen.

Nro. 17. Exempel 18. 205,867,87 1968
fehlt zwischen der 7 und 9 eine 5.

Nro. 25. Exempel 17. 643,94(8)
kommt für die 8 eine 7 und bleibt nichts übrig.

Nro. 33. Exempel 8. statt 12 ℋ setze 14 ℋ.

Nro. 48. Exempel 4. lies 6 Oxhoft 1 Eymer 41 Kannen.

Nro. 53. Exempel 13. lies 544,000 □Fuß.

Nro. 55. Exempel 12. lies 48,600 □Ruthen.

Nro. 60. Exemp. 5. lies 3 Morgen 41 □Ruthen 25 □Fuß.

Addiren gleichbenannter Zahlen.

Tafel 1. 1.

1) 12 ß
2) 15 ℋ
3) 165 Rt
4) 164 ℔
5) 2551 Rt
6) 2532 Rt
7) 2642 Rt
8) 24,223 ℒ
9) 200,826 ℒ
10) 198,020 ℒ
11) 566,801 Rt

Tafel 2. 2.

1) 15 ß
2) 13 ℋ
3) 161 Rt
4) 165 ℔
5) 2741 Rt
6) 2529 Rt
7) 2633 Rt
8) 16,665 Rt
9) 30,467 ℒ
10) 74,091 ℒ
11) 136,655 Rt
12) 309,297 ℒ

Tafel 3. 3.

1) 16 ß
2) 15 ℋ
3) 145 Rt
4) 174 ℒ
5) 2373 ℒ
6) 2443 Rt
7) 2673 Rt
8) 16,666 ℒ
9) 28,908 Rt
10) 918,040 Rt

Tafel 4. 4.

1) 168 Rt
2) 185 ℔
3) 1783 ℒ
4) 1979 Rt
5) 2586 ℒ
6) 24,652 Rt
7) 22,962 ℒ
8) 170,051 ℒ
9) 558,379 Rt
10) 1,044,289 ℒ

Tafel 5. 5.

1) 135 Rt.
2) 347 ℔
3) 1024 Lo
4) 1684 Rt.
5) 4952 Lo
6) 10,041 Rt.
7) 21,745 Lo
8) 48,397 Rt.
9) 213,234 Rt.
10) 5,641,642 Lo

Tafel 6. 6.

1) 231 ℔
2) 118 ℋ
3) 2,347 Lo
4) 4,255 Rt.
5) 8,635 Lo
6) 20,356 Rt.
7) 13,196 Lo
8) 27,377 Lo
9) 226,793 Rt.
10) 154,072 Lo
11) 3,759,600 Lo
12) 1,582,737 Rt.

Tafel 7. 7.

1) 193 ℔
2) 135 ℔
3) 2,169 Lo
4) 3,064 Rt.
5) 3,769 Rt.
6) 4,038 Lo
7) 26,105 Rt.
8) 33,919 Lo
9) 239,171 Rt.
10) 107,074 Lo
11) 140,688 Lo
12) 1,204,075 Rt.
13) 1,840,976 Lo

Tafel 8. 8.

1) 380 ℔
2) 251 ℋ
3) 2,663 Lo
4) 1,731 Rt.
5) 3,923 Lo
6) 3,065 Rt.
7) 42,944 Lo
8) 34,496 Rt.
9) 100,907 Lo
10) 246,469 Rt.
11) 12,070,647 Rt.
12) 97,452,382 Lo

Subtrahiren gleichbenannter Zahlen.

Tafel 1.	9.	Tafel 2.	10.
1)	12	1)	122
2)	34	2)	284
3)	332	3)	3836
4)	254	4)	2612
5)	322	5)	18,189
6)	2,240	6)	7,723
7)	301	7)	2,162
8)	222	8)	5,522
9)	12,428	9)	2131
10)	11,232	10)	304,212
11)	11,322	11)	21,204
12)	1,244	12)	14,234
13)	2,423	13)	42,154
14)	1,446	14)	442,103
15)	48,193	15)	212,572
16)	1,439	16)	220,603
17)	29,852	17)	34,212
18)	2,938,171	18)	1,707,952
19)	42,836	19)	2,123,412
20)	317,341	20)	4,065,133
21)	543,404	21)	95,433,164

Subtrahiren gleichbenannter Zahlen.

Tafel 3. 11.

1)	110
2)	224
3)	590
4)	1,411
5)	2,332
6)	22,221
7)	22,746
8)	622,184
9)	222
10)	4,061
11)	39,997
12)	1,932
13)	2,092
14)	31,233
15)	1,063
16)	3,173
17)	681,221
18)	624,224
19)	2,322,109
20)	334,031
21)	2,213,218
22)	111,211

Tafel 4. 12.

1)	512
2)	335
3)	312
4)	3,122
5)	2,791
6)	14,221
7)	21,242
8)	11,111
9)	22,682
10)	11,224
11)	2,131
12)	3,911
13)	31,932
14)	42,627
15)	5,873
16)	242,321
17)	3,066,334
18)	499,944
19)	624,491
20)	999,931
21)	2,793,126
22)	2,781,121

Tafel 5.	13.	Tafel 6.	14.
1)	165	1)	141
2)	153	2)	123
3)	464	3)	212
4)	229	4)	3,333
5)	2914	5)	2,143
6)	2184	6)	1,812
7)	2579	7)	1,822
8)	16,468	8)	1,822
9)	18,470	9)	2,783
10)	36,719	10)	11,401
11)	7,551	11)	12,311
12)	35,171	12)	1,914
13)	48,811	13)	39,292
14)	25,220	14)	2,471,089
15)	258	15)	777,370
16)	169,336	16)	4,294,140
17)	1,999,276	17)	1,891,811
18)	266,611	18)	1,888,388
19)	72,149	19)	818,487
20)	147,432	20)	16,878,880
21)	233,222	21)	10,969,550
22)	2,172,638		

Subtrahiren gleichbenannter Zahlen.

Tafel 7. 15.

1)	192
2)	222
3)	172
4)	122
5)	2,211
6)	2 281
7)	2,291
8)	47,600
9)	9,051
10)	2,211
11)	38,779
12)	887
13)	45,073
14)	13,261,743
15)	540,800,970
16)	101,433
17)	201,182,434
18)	698,767.
19)	410,758,633
20)	631,956
21)	2,324,397,820

Tafel 8. 16.

1)	2,222
2)	3,333
3)	1,111
4)	1,827,310
5)	185,011
6)	1,920,000
7)	41,066,243
8)	1,823,188
9)	15,414,722
10)	529,131
11)	346,701,210
12)	37,607,316
13)	7,595,323
14)	82,496
15)	48,599,487
16)	3561
17)	89,359,071,914,711

Tafel 1.	17.
1)	1,704
2)	2,506
3)	70,236
4)	97,629
5)	160,506
6)	80,652
7)	2,257,012
8)	982,612
9)	336,710
10)	210 160
11)	317,125
12)	59,438,100,096
13)	30,950,900,280
14)	62,596,017,055
15)	14,026,028,296
16)	41,520,338,772
17)	22,848,718,416
18)	20,586,787,968
19)	163,062,568,872

Tafel 2.	18.
1)	27,047,459,660
2)	16,353,072,425
3)	14,832,230,742
4)	15,312,975,336
5)	18,647,530,506
6)	27,559,503,945
7)	22,438,138,840
8)	35,969,097,976
9)	88,533,093,480
10)	265,767,524,631
11)	4,560,840,019
12)	4,366,863,312
13)	26,698,890,408
14)	4,975,494,181
15)	295,740,504,100
16)	263,047,373,316

Tafel 3. 19.

1) 28,338,146
2) 19,470,066
3) 1,644,448
4) 19,387,779,390
5) 12,869,841,120
6) 24,196,249,480
7) 27,956,959,360
8) 32,285,304,810
9) 34,336,992,530
10) 31,327,010,120
11) 47,131,084,160
12) 848,583,946,876
13) 612,336,636,060
14) 27,320,186,955
15) 98,297,548,160
16) 328,736,041,788
17) 1,652,761,123,950

Tafel 4. 20.

1) 52,839,543,120
2) 15,575,684,400
3) 10,488,799,940
4) 24,424,207,500
5) 31,753,757,210
6) 7,175,948,200
7) 38,472,447,520
8) 47,454,970,400
9) 21,038,949,620
10) 3,435,583,500
11) 23,419,903,500
12) 1,844,481,600
13) 89,272,524,480
14) 3,556,219,800
15) 847,632,058,140
16) 3,987,796,179,400

Tafel 5. 21.

1) 82,568,069,408
2) 128,662,359.228
3) 305,223,145,734
4) 496,846,315,460
5) 120,479,897,300
6) 330,619,890,811
7) 118,602,700,867
8) 243,114,576,050
9) 394,904,062,295
10) 356,021,083,640
11) 35,787,536,616
12) 632,571,649,800
13) 25,777,492,394
14) 218,981,791,350
15) 13,670,268,546
16) 11,972,383,500

Tafel 6. 22.

1) 103,321,818,000
2) 298,293,258,900
3) 285,032,546,480
4) 1,496,681,474,500
5) 6,212,354,606,000
6) 235,992,822,730
7) 606,393,512,960
8) 419,223,471,600
9) 73,363,421,500
10) 149,098,270,750
11) 279,774,422,900
12) 18,647,322,120
13) 5,040,151,552,800
14) 4,335,100,560
15) 37,909,830,000
16) 438,108,516,360

Tafel 7.	23.	Tafel 8.	24.
1)	776,697,073,632	1)	1,377,521,315,040
2)	1,903,826,527,380	2)	5,089,025,776,582
3)	886,937,875,200	3)	4,458,021,508,824
4)	1,369,105,681,664	4)	1,733,806,974,400
5)	1,258,711,094,080	5)	2,296,226,583,006
6)	4,310,692,448,181	6)	5,782,686,156,661
7)	3,135,970 935,300	7)	6,413,223,136,680
8)	4,536,174,551,674	8)	6,707,785,830,400
9)	4,646,242,352,640	9)	1,295,661,811,920
10)	357,318,556,832	10)	178,796,291,058
11)	33,947,279,200	11)	2,028,992,399,315
12)	196,519 726,292	12)	57,742,953,516
13)	359,739,508,242	13)	267,706,418,800
14)	98,376,352,500	14)	760,535,110,956
15)	275,715,571,140	15)	773,796,812,404
16)	317,173,828,485	16)	238,256,640,000

Dividiren gleichbenannter Zahlen.

Tafel 1. 25.

1)	24
2)	18
3)	337
4)	3213 bleibt übrig 2
5)	1841
6)	2115
7)	9130
8)	5106
9)	5424
10)	423
11)	5290
12)	142
13)	2225
14)	26,035
15)	162,945
16)	140,486
17)	643,948 — 3
18)	44,914
19)	26,152
20)	2,139,502

Tafel 2. 26.

1)	65
2)	14,684
3)	2268
4)	11,765
5)	6824
6)	5215
7)	6945
8)	308
9)	2314
10)	12,854
11)	175
12)	3052
13)	1141
14)	21,123
15)	22,541
16)	64,351
17)	2135
18)	42,531
19)	1246
20)	52,463

Tafel 3.	27.	Tafel 4.	28.
1)	764	1)	3466
2)	84,638	2)	2657
3)	34,159 — 2	3)	4316 — 4
4)	35,023	4)	18,872
5)	22,765	5)	3688
6)	5436 — 2	6)	5077
7)	741	7)	1246
8)	83,802	8)	2405 — 6
9)	198,629	9)	7324
10)	6824	10)	549,870
11)	4213	11)	35,806
12)	153	12)	75,460 — 9
13)	6,790	13)	3410
14)	16,041	14)	209,140
15)	2058	15)	1,426,053
16)	3065	16)	53,248
17)	46,201	17)	2694
18)	7304	18)	415
19)	461	19)	91,521
20)	4567	20)	64,035

Dividiren gleichbenannter Zahlen.

Tafel 5.	29.	Tafel 6.	30.
1)	699 — 2	1)	894 — 3
2)	34,638	2)	2670 — 1
3)	49,375	3)	579
4)	62,004	4)	14,289 — 2
5)	98,765	5)	4253
6)	9,669 — 16	6)	302
7)	5612	7)	26
8)	2254	8)	3855
9)	79,410	9)	3458
10)	72,334	10)	5342
11)	3974	11)	1845
12)	132	12)	35
13)	1253	13)	216
14)	7036	14)	308
15)	254	15)	5324
16)	7036	16)	915,200
17)	20,751	17)	23,796 — 96
18)	3412	18)	1434 — 8
19)	2045	19)	324
20)	126,540	20)	44,440

Dividiren gleichbenannter Zahlen.

Tafel 7.	31.	Tafel 8.	32.
1)	567	1)	47
2)	7843	2)	3405 — 9
3)	4532	3)	7390 — 9
4)	3378	4)	10,203
5)	61	5)	975
6)	62	6)	862
7)	1236	7)	5550 — 24
8)	10,633	8)	57
9)	86,095	9)	5432
10)	8271	10)	308
11)	186	11)	136
12)	450	12)	48
13)	5390	13)	206
14)	96	14)	24
15)	139	15)	14
16)	5760	16)	25
17)	24	17)	1338
18)	52	18)	248
19)	64	19)	366

Addiren ungleichbenannter Zahlen.

Tafel 1. 33.

1)	2 Rℓ	2 ℋ	7 ₰
2)	1 „	1 „	4 „
3)	1 „	21 „	6 „
4)	25 „	5 „	10 „
5)	62 „	12 „	6 „
6)	20 „	11 „	— „
7)	21 „	19 „	6 „
8)	32 „	14 „	7 „
9)	7 „	15 „	3 „

Tafel 2. 34.

1)	11 Rℓ	17 ℋ	10 ₰
2)	5 „	3 „	5 „
3)	37 „	3 „	3 „
4)	56 „	3 „	7 „
5)	— „	10 „	2 „
6)	9 „	11 „	7 „
7)	124 „	22 „	9 „
8)	113 „	13 „	1 „

Tafel 3. 35.

1)	1 Rℓ	19 ℋ	9 ₰
2)	41 „	7 „	10 „
3)	59 „	4 „	1 „
4)	5 „	7 „	1 „
5)	68 „	— „	8 „
6)	131 „	15 „	9 „
7)	11 „	8 „	9 „
8)	— „	9 „	5 „

Tafel 4. 36.

1)	20 Rℓ	23 ℋ	9 ₰
2)	5 „	22 „	3 „
3)	29 „	11 „	1 „
4)	66 „	6 „	3 „
5)	— „	11 „	5 „
6)	7 „	10 „	6 „
7)	64 „	13 „	7 „
8)	111 „	22 „	4 „

Tafel 5. 37.

1) 4 Ct. 4 St. 4 ℔
2) 7 : 4 : 16 :
3) 50 : 2 : 15 :
4) 53 : 4 : 18 :
5) 25 : — : 1 :
6) 291 Rthl. — gr. 2 ₰
7) 510 Ct. 3 St. — ℔

Tafel 6. 38.

1) 56 Ct. 46 ℔ 12 Lt.
2) 26 : 6 : 19 : 1 Q.
3) 95 : 18 : 26 : — :
4) — : 6 : 27 : 1 :
5) — : 4 : 30 : 3 :
6) 138 Rthl. 16 gr. 9 ₰
7) 5 Ct. 35 ℔
8) 590 Ct. 1 St. 16 ℔ 8 Loth — Quentch.

Tafel 7. 39.

1) 18 Wisp. 5 Sch. 1 Mtz.
2) 3 : 19 : 14 :
3) 65 : 14 : 2 Vrt.
4) 2 W. 4 Sch. 1 V. 1 M.
5) 78 Wisp. 3 Sch. 8 Mtz.
6) 184 Rthl. 5 gr. 8 ₰
7) 9 Wisp. 11 Sch. 8 Mtz.

Tafel 8. 40.

1) 83 Schock 2 Mndl.
2) 164 Schock 4 Stück.
3) 3 Schock 21 Ell. 2 Viert.
4) 90 Ball. 5 Rieß 3 Buch.
5) 225 Ct. 9 ℔ 27 Lt.
6) 10 Rieß 8 Buch 4 Bog.

Tafel 1. 41.

1) 1 Rthl. 2 gr. 3 ₰
2) 8 „ 3 „ 9 „
3) 15 „ 1 „ 6 „
4) 14 „ 21 „ 6 „
5) 112 „ 7 „ 9 „
6) 5 „ 2 „ 3 „
7) 20 „ 23 „ 6 „
8) 123 „ 15 „ 6 „
9) 266 „ 20 „ 6 „
10) 32 „ 17 „ 8 „
11) 50 „ 21 „ 3 „
12) 233 „ 5 „ 6 „
13) 111 „ 7 „ 6 „
14) 53 „ 14 „ 9 „
15) 8 „ 20 „ 8 „

Tafel 2. 42.

1) 3 Ctr. 34 ℔ 4 Lt.
2) 8 „ 11 „ 29 „ 3 Q.
3) 9 „ 10 „ 15 „ 3 „
4) 8 Rthl. 21 gr. 7 ₰
5) 56 „ 7 „ 6 „
6) 3 Ctr. 80 ℔ 19 Lt.
7) 63 Rthl. 20 gr. 9 ₰
8) 17 ℔ 25 Lt. 3 Q.
9) 447 Rthl. 9 gr. 3 ₰
10) 4 Ctr. 3 St. 13 ℔ 20 Lt.
11) 20 gr. 6 ₰

Tafel 3. 43.

1) 3 Rthl. 1 gr. 6 ₰
2) 10 „ 17 „ 3 „
3) 38 „ 16 „ 11 „
4) 6 ℔ 16 Lt. 3 Quent.
5) 2 Ctr. 3 ℔ 18 Lt.
6) 21 „ 71 „ 27 „
7) 213 Rthl. 5 gr. 6 ₰
8) 84 „ 4 „ 10 „
9) 13 ℔ 22 Lt. 2 Quent.
10) 38 Rthl. 8 gr. 11 ₰
11) 1 „ 7 „ 11 „

Tafel 4. 44.

1) 59 Ctr. 78 ℔
2) 8 „ 5 „
3) 17 „ 61 „
4) 84 Ctr. 1 St. 2 ℔
5) 263 Rthl. 21 gr. 6 ₰
6) 2 Ctr. 3 St. 7 ℔ 14 Lt.
7) 167 Ctr. 2 St. 8 ℔ 4 Lt.
8) 549 Rthl. 5 gr. 3 ₰
9) 7 St. 18 ℔ 3 Lt. 3 Q.
10) 3368 Rthl. 5 gr. 4 ₰

Tafel 5. 45.

1) 6 Wsp. 12 Sch. 6 Mtz.
2) 35 , — , 14 ,
3) 9 , 5 , 12 ,
4) 183 Wispel 21 Schfl. 3 Metzen.
5) 103 Wispel 12 Schfl. 1 Viert. 3 Metz.
6) 191 Rthlr 21 Gr 9 Pf
7) 95 Malt. 5 Sch. 14 M.
8) 22 , 2 , 10 ,
9) 143 , 1 , 4 ,
10) 21 Schfl. 3 Viert. 3 M.
11) 11 Wsp. 14 Sch. 11 M.

Tafel 6. 46.

1) 22 Schock 1 Mandel 7 Garben.
2) 11 Sch. 3 Mndl. 7 Bund
3) — , 1 , 11 Stück
4) 6 , 3 , 3 ,
5) 1 , 3 , 5 ,
6) 325 Rthlr 20 Gr 8 Pf
7) 1867 , 21 , 6 ,
8) 2 Stück 6 Ell. 3 Viert.
9) 101 , 15 , 2 ,
10) 43 , 9 , 2 ,

Tafel 7. 47.

1) 12 Ball. 1 Rieß 3 Buch.
2) 6 Ball. 8 R. 3 B. 17 Bog.
3) 8 , 4 , 1 , 10 ,
4) 3 Jahr 6 Mon. 25 Tag.
5) 7 Ctr 18 ℔ 28 Lt.
6) 74 Jahr 6 Mon 24 Tag.
7) 14 , 7 , 12 ,
8) 7 , 1 , 5 ,
9) 16 , 4 , 6 ,

Tafel 8. 48.

1) 130 Wisp. 7 Schfl. 2 Mtz.
2) 16 Rthlr 11 Gr 1 Pf
3) 91 ℔ 26 Lt.
4) 6 Oxhoft 1 Eymer 41 Kannen.
(1 Oxhoft hält nur 3 Eymer.)

Tafel 1. 49.

1) 100 ₰
2) 100 gr
3) 288 ₰
4) 1000 gr
5) 1000 ₰
6) 365 ₰
7) 365 gr
8) 300 Groschenbrodte.
9) 192 Bretzeln.
10) 80 Rthl.
11) 38 Rthl. 6 ₰
12) 4 Rthl. 4 gr
13) 75 Rthl. 20 gr
14) 11 Rthl. 13 gr 6 ₰
15) 42 Rthl.
16) 90 Rthl. 18 gr

Tafel 2. 50.

1) 365 Dreyer.
2) 160 Ellen.
3) 53 Rthl.
4) 41 Rthl. 6 gr
5) 15 Rthl.
6) 7 Rthl. 6 gr
7) 6 ‚ 9 ‚
8) 94 ‚ 12 ‚
9) 25 ‚ 10 ‚
10) 15 ‚ 16 ‚
11) 441 Rthl.
12) 7200 gr
13) 3072 ₰
14) 533 Rthl. 8 gr

Tafel 3. 51.

1) 128 Quentchen.
2) 14080 Quentchen.
3) 365 Loth.
4) 18 ℔
5) 7 Rthl. 14 gr
6) 9 Ctr. 34 ℔
7) 4 ‚ 71 ‚
8) 132 Ctr. 1 St. 18 ℔
9) 30 Ctr. 12 ℔
10) 19 Last 2 Sch.℔ 8 L.℔
11) 118 Last 11 Schiff℔. 13 Lies℔. 2 ℔
12) 14 Stein 12 ℔
13) 3360 ℔

Tafel 4. 52.

1) 16 Rthl.
2) 10 Rthl. 4 gr
3) 19 Ctr. 100 ℔
4) 104 Ctr. 10 ℔
5) 162 Ctr. 4 St. 20 ℔
6) 1000 ℔
7) 4670 Stück Lichte.
8) 60 Rthl. 3 gr 9 ₰
9) 55 Rthl. 23 gr
10) 3281 Rthl. 6 gr
11) 10452 Rthl.
12) 56 Rthl. 6 gr
13) 1800 Livres.

Tafel 5. 53.

1) 384 Metzen.
2) 3 Wsp. 1 Sch. 1 V. 3 M.
3) 24 Wispel.
4) 187 Wispel 6 Schfl.
5) 75 Rthl. 16 gr.
6) 1 " 20 "
7) 7 Wisp. 9 Schfl. 2 Vrt.
8) 55 Wsp. 13 Sch. 2 Mtz.
9) 22 Wispel 12 Schfl.
10) 51 Rthl. 12 gr.
11) 22 Wisp. 4 Sch. 8 M.
12) 48 □ Ruthen.
13) 564000 □ Fuß.

Tafel 6. 54.

1) 482,644,980,000 □ Fuß.
2) 192 französische Meilen.
3) 454 Rthl.
4) 1016 Schock 24 Ellen.
5) 10164 Rthl.
6) 7605 Schock 3 Mndl. 7 Garben.
7) 31 Schock 4 Bund.
8) 896 Ziegel.
9) 5400 Meilen.
10) 964 Bunde.
11) 1977 Eyer.
12) 503 Schock 6 Stück.

Tafel 7. 55.

1) 720 Kannen.
2) 4830 Kannen.
3) 3600 Maaß.
4) 13 Rthl. 13 gr.
5) 525960 Minuten.
6) 122724 Stunden.
7) 1,840,860,000 mal.
8) 1000 Wochen.
9) 10000 Bogen.
10) 23 Ball 2 Rieß 10 Buch.
11) 911 " 1 " 4 "
12) 43600 □ Ruthen.

Tafel 8. 56.

1) 4000 Rthl.
2) 2483 Rthl. 18 gr.
3) 2 Rthl. 12 gr.
4) 22 Last 11 Schiff℔ 13 Lies℔ 2 ℔
5) 612 L. 1 S.℔ 16 L.℔ 8 ℔
6) 507,136 Metzen.
7) 135 Rthl. 23 gr.
8) 3015 Rthl.
9) 6724806 Ruthen.
10) 4775 Rthl. 16 gr.
11) 5441 Rthl. 17 gr. 3 pf.
12) 54 Fuder 4 Eymer.
13) 2115528 Tage.

Tafel 1. 57.

1) 4 Rthl. 4 gr.
2) 16 gr. 8 pf.
3) 1 Rthl. 6 gr. 5 pf.
4) 8 Rthl. 16 gr.
5) 11 Rthl.
6) 8 Rthl. 8 gr.
7) 3 Rthl. 19 gr. 1 Dreyer.
8) 3 Rthl. 11 gr. 4 pf.
9) 1216 Rthl. 4 gr. 4 pf.
10) 5 Rthl. 8 gr.
11) 12 Rthl. 12 gr.
12) 25 Friedrichsd'or.
13) 8 pf.
14) 1 Rthl. 12 gr.
15) 5 gr.

Tafel 2. 58.

1) 6,997560 Ducaten.
2) 8,725 Rthl.
3) 4088 Rthl.
4) 3679 Friedrichsd'or.
5) 497 Ball. 1 B. 16 Bog.
6) 15114 Wsp. 16 Schfl.
7) 7270 Rthl.
8) 3 Rthl. 4 gr.
9) 22871 Gulden 12 gr.
10) 3870 Ducaten.
11) 19 Jahr 12 Wochen.
12) 245 Meilen.

Tafel 3. 59.

1) 3 Ctr. 22 ℔
2) 3 " 55 "
3) 1 " 84 "
4) 88 ℔ 16 Loth.
5) 39 Rthl. 15 gr. 4 pf. 1 Hel.
6) 1 Rthl. 18 gr.
7) 61 ℔
8) 3 Ctr. 38 ℔
9) 6 Ctr. $52\frac{1}{3}$ ℔
10) 24 Rthl. $6\frac{6}{7}$ pf.
11) 5 gr.

Tafel 4. 60.

1) 16 Rthl. 16 gr.
2) 1 " 2 "
3) 13 gr.
4) 24 Rthl.
5) 3 Morg. ~~56~~ 41 □Ruth. 25 ~~36~~ □Fuß.
6) 2 Ctr. 82 ℔ $10\frac{2}{3}$ Loth.
7) 2 Ctr. 4 Stein 16 ℔.
8) 3 St. 17 ℔ 16 Loth.
9) 1 Ctr. 67 ℔ $21\frac{1}{3}$ Loth.
10) 3 Lt. 1 Sch.℔ 12 L.℔
11) 16 Ctr. 109 ℔ 10 Loth.

Tafel 5. 61.

1) 1 Rthl. 14 gr. 6 pf.
2) 565 Rthl. 16 gr. $9\frac{3}{7}$ pf.
3) 1 „ 6 „ 8 „
4) 1 „ 18 „
5) 23 gr.
6) 4 gr. 8 pf.
7) 1 Wisp. 16 Sch. 10 Mtz.
8) 2 Metzen.
9) 2 Schfl. 12 Metzen.
10) 6 Schock 2 Garben.
11) 58 Schock 6 Stück.

Tafel 6. 62.

1) 2438 Rthl.
2) 160 „
3) 130 „ 6 gr.
4) 2 Schfl. $14\frac{2}{15}$ Metz.
5) 16 Wsp. 14 Sch. 12 M.
6) 3472 Rthl. 5 gr. 4 pf.
7) 7 Ctr. 11 ℔ 8 Loth.
8) 54 Rthl. 4 gr.
9) 45 „ 16 „
10) 1 Schfl. 12 Metzen.
11) 1 Wisp. 10 Scheffel.
12) 1 Wispl. 20 Schfl.

Tafel 7. 63.

1) 20 Ellen.
2) 60 „
3) 1 gr. 2 pf.
4) 10 Stück.
5) 40 Stück.
6) 730 Zimmer.
7) 11 Rieß 5 Buch.
8) 6 „ 16 Bogen.
9) 3 Rthl. $9\frac{2}{7}$ pf.
10) 1 „ 6 gr.
11) 8 gr.

Tafel 8. 64.

1) 1 Ctr. $79\frac{1}{3}$ ℔
2) 15 „ 15 „
3) 5 Meilen.
4) 15 „
5) 9 □ Meilen 3200 Fuß.
6) 68 Rthl. $2\frac{4}{7}$ pf.
7) 6 Wsp. 20 Sch. $5\frac{1}{3}$ M.
8) 5 Schock 3 Mandel.
9) 2 Schfl. 3 Viertel.
10) 4119 Rthl. 13 gr.

Tafel 1. 65.

1) 1 Rthl.
2) 16 ; 1 gr.
3) 2 ;
4) 1 ;
5) 2 ; 6 gr.
6) 55 ;
7) 25 ; 5 gr.
8) 20 gr.
9) 4 Rthl. 4 gr. 10 pf.
10) 5 ;
11) 6 ;
12) 53 ; 8 gr.
13) 21 ;
14) 7 ; 12 gr.
15) 8 gr.
16) 1 Rthl. 8 gr.
17) 10 gr.
18) 6 Rthl.

Tafel 2. 66.

1) 6 ℔
2) 2 Scheffel.
3) 12 Eyer.
4) 1 Rthl. 6 gr.
5) 7 ; 12 ;
6) 3 ; 15 ;
7) 72 ;
8) 20 ;
9) 5 ; 12 gr.
10) 4 ;
11) 20 Wispel.
12) 1 Rthl. 20 gr.
13) 8 ; — ; 6 pf.
14) 3 ; 18 ;

Tafel 3. 67.

1) 47 Rℓ 6 ℋ
2) 11 • 7 • 3 ₰
3) 9 • 9 •
4) 71 21 •
5) 23 ℔ 17 Lt. 3½ Q.
6) 1 Rℓ
7) 38 • 21 ℋ 4 ₰
8) 120 • 7 • 6 •
9) 9 ℋ
10) 3 • 8 ₰
11) 3 •
12) 33 Rℓ 18 ℋ
13) 45 •
14) 13 • 12 ℋ

Tafel 4. 68.

1) 15 Ellen.
2) 104 Rℓ
3) 2 ℋ 6 ₰
4) 82 Rℓ 12 ℋ
5) 190 •
6) 3 •
7) 7 ℋ
8) 3 Wisp. 9 Sch. 4 Mtz.
9) 7 • 14 • 8 •
10) 152 Rℓ 2 ℋ
11) 29 • 4 •
12) 12 • 12 •
13) 14 • 14 •
14) 7 • 2 •

Tafel 5. 69.

1) 19 Rthl. 12 gr.
2) 4 gr. 4 pf.
3) 65 Rthl. 15 gr.
4) 153 , 8 ,
5) 16 , 2 , 3 pf.
6) 5 , 8 , 9 ,
7) 171 , 7 , 3 ,
8) 864 ,
9) 1004 , 5 gr.
10) 372 , 23 , 3 pf.
11) 9 gr.
12) 5640 Rthl. 18 gr. 2 $\frac{3}{31}$ pf.
13) 346 , 23 $\frac{5}{218}$ gr.

Tafel 6. 70.

1) 21 Rthl. 20 gr. 4 pf.
2) 1 , 18 ,
3) 9 $\frac{11}{67}$ pf.
4) 20,516 Rthl.
5) 1 , 9 gr. 9 pf.
6) 4 gr.
7) 939 Rthl. 9 gr.
8) 3 gr. 9 pf.
9) 1 Fuchsbalg.
10) 6367 Rthl. 12 gr.
11) 8800 ,
12) 12 gr. 9 pf.

Tafel 7. 71.

1) 279 Rthl. 12 gr.
2) 560 , 19 , 3 pf.
3) 18 , 5 , 10½ ,
4) 11 gr.
5) 9 gr.
6) 64 Rthl. 4 gr.
7) 7 , 10 , 6 pf.
8) 6 lb 2 $\frac{194}{467}$ Loth.
9) 3 Ctr. 18 lb
10) 19 Ctr. 49 lb 16 Lt.
11) 198 Rthl. 11 gr. 4 pf.
12) 10 gr.

Tafel 8. 72.

1) 21 Rthl.
2) 2 , 12 gr.
3) 37 , 22 ,
4) 9 gr. 4 $\frac{2}{49}$ pf.
5) 8 ,
6) 506 Rthl. 16 gr.
7) 277 Dutz. 10 Stück.
8) 4 Ellen 2 Viertel.
9) 608 Rthl. 8 gr.
10) 3702 , 16 ,
11) 67 , 12 ,
12) 64 , 19 , 6 pf.

Tafel 9.	73.
1)	5550 Rthlr 21 gr 9 pf
2)	3 : 15 : 11 :
3)	748 ℔
4)	101 Rthlr 12 gr
5)	95 : 10 :
6)	3 Ctr 101 ℔
7)	8747 Rthlr 19 gr 6 pf
8)	612 : 12 :
9)	38 : 3 :
10)	3 : 5 :
11)	3 Ochsen.
12)	935 Rthlr 18 gr

Tafel 10.	74.
1)	61 Rthlr — gr 9 pf
2)	87 : $8\frac{1}{2}\frac{2}{7}\frac{6}{7}$ pf
3)	11999 : 17 gr 6 pf
4)	14743 : 19 : 8 :
5)	85 : 20 :
6)	$37\frac{2}{3}$ Fuder (od. 12 Mdl.)
7)	255 Rthlr
8)	178 : 12 gr
9)	131 : 13 :
10)	6 Wsp. 8 Sch. $10\frac{1}{3}\frac{2}{9}\frac{6}{7}$ M.
11)	22 Schfl. 10 Metzen.
12)	87 Rthlr 18 gr

Exempel von mehr als 3 Sätzen, welche auch nach Regel de tri gerechnet werden können.

Tafel 11. 75.

Regel de tri.

1) 285 Rthl. 19 gr.

2) 4 gr. 3 pf.

3) 694 Rthl. 12 gr.

4) 17 : 5 : $5\frac{1}{4}$ pf.

5) 6 gr. 10 pf.

6) 1407 Rthl. 2 gr. 4 pf.

7) 50 : 19 :

8) 489 Rthl. 6 gr. $4\frac{2306}{2435}$ pf.

9) 716 : 1 :

10) 7 : 14 : 6 pf.

11) 21 Stunden 20 Minut. (s. Gesellschaftsrechnung.)

Tafel 12. 76.

Gesellschaftsrechnung.

1) A. 32 Rthl.
B. 48 :
C. 16 :
D. 24 :

2) A. 7 Rthl. 12 gr.
B. 17 : 12 :

3) A. 1720 Rthl.
B. 2580 :
C. 2150 :

4) 1. 96 Rthl.
2. 192 :
3. 288 :
4. 384 :

5) A. 1250 Rthl.
B. 625 :
C. 1125 :

6) A. 20 Rthl.
B. 40 :
C. 30 :
D. 50 :
E. 20 :

7) A. $91\frac{1}{2}$ ℔.
B. $152\frac{1}{2}$:
C. 244 :

8) A. 370 Rthl.
B. 1036 :
C. 444 :

Exempel von 5 und mehr Sätzen, welche auch nach Regel de tri gerechnet werden können.

Tafel 13. 77.

Regel Quinque.

1) 112 Rthl. 12 gr.
2) 600 Ellen.
3) 64 Schock.
4) 21 Rthl. 6 gr.
5) 360 „
6) Mit 4 Rthl.
7) 144 Rthl.
8) 45 „
9) 912 „ 12 gr.
10) 1950 „

Tafel 14. 78.

1) 150 Rthl.
2) 3 Wispel 12 Scheff.
3) 270 Ellen.
4) 140 Rthl.
5) 975 „
6) 16 „ 16 gr.
7) 175 „
8) 4[illegible]0 Morgen.

Verkehrte Regel de tri.

Tafel 15. 79.

1) 6 Stunden.
2) 9 Gesellen.
3) 2 Tage.
4) 16 Tage.
5) 28 Monat.
6) 8 Pflüge.
7) 4 Ellen $3\frac{4}{5}$ Viertel.
8) $77\frac{1}{3}$ Elle.
9) 3 Rthl. 22 gr. 6 pf.
10) 4 ℔

Tafel 16. 80.

1) 10 gr.
2) 4 Rthl. 16 gr.
3) 8 Monat.
4) 3 Jahr 4 Monat.
5) 9 Jahre.
6) 81 Ellen.
7) 18 Tage.
8) 24 Wochen.

Tafel 1. 81.

1) 210 Rthlr 4 gr 6 ₰
2) 458 , 13 , 6 ,
3) 6 , 8 ,
4) 24 , 4 ,
5) 2964 , 3 ,
6) 2651 , 23 ,
7) 16 Wispel 23 Scheff.
8) 1343 Rthlr 18 gr

Tafel 2. 82.

1) Anno 90 wo er 1032 Rthlr 12 gr und also 7 Rthlr 12 gr mehr als A. 91 wo er 1025 Rthlr; und 536 Rthlr 12 gr mehr als A. 92 wo er 496 Rthlr einnahm.
2) 2 Wsp. 14 Schfl. 8 M.
3) 7 Rthlr 15 gr 5 ₰
4) 1 , 7 ₰
5) 83 , 8 gr
6) 14 Tage 8 Stunden.
7) A. 4 Rthlr 12 gr
B. 7 , 21 ,
C. 5 , 15 ,
(s. Druckfehler.)
8) A. 12 ℔
B. 21 ,
C. 15 ,

Tafel 3. 83.

1) 62 Rthlr 4 gr 3 ₰
2) 4 gr 6 ₰
3) 923 Rthlr 21 gr 9 ₰
4) 852 Stück.
5) 90 Rthlr 17 gr 6 ₰
6) 4 Schock 3 Ellen.
7) 6 Ellen.
8) 28 Jahr $6\frac{6}{7}$ Monat.
9) 20 Jahre.

Tafel 4. 84.

1) 8 Rthlr 10 gr 6 ₰
2) 32 Stein 19 ℔ netto.
3) 5 gr 6 ₰
4) 5 Rthlr 1 gr
5) 78 , 3 , 6 ₰
6) Nro. 1. à ℔ 12 gr
Nro. 2. à ℔ 10 gr
7) 54 Jahr 11 Mon. 2 Tag.
8) das erste und zweyte } jedes 1333 Rthlr 4 gr
das dritte 1533 , 4 ,
das vierte 1733 , 4 ,

Tafel 5. 85.

1) 39 L.
3) 30 Rthl. 13 Gr. $2\frac{2}{11}$ Pf.
3) 44 , 3 , 4 ,
4) In 2 Tagen 16 Stunden die Person zu 21 Gr. 4 Pf.
5) 71 Rthl. 11 Gr.
6) 5 Wsp. 4 Schfl. 12 Mtz.
7) 229 Rthl. 12 Gr.

Tafel 6. 86.

1) 6 Bund.
2) 8 Wisp. 23 Scheffel.
3) 2 Wsp. 16 Sch. 2 Vrt.
4) A. 10 Schfl. 3 Vrt.
B. 1 Wisp. 3 Metz.
C. 16 Schfl. 2 Mtz.
D. 13 Schfl. 1 V. 3 M.
5) A. 4 Rthl. 4 Gr. 4 Pf.
B. 9 , 9 , 9 ,
C. 6 , 6 , 6 ,
D. 5 , 5 , 5 ,
6) 83 Rthl. 14 Gr. 8 Pf.
7) 974 ,
8) 552 ,
9) 13750 , Capital.
10) 1661 , 8 Gr.

Tafel 7. 87.

1) 5 Schock.
2) 49 Rthl. 22 Gr. 7 Pf.
3) Carl ist älter als Fritz 2 Jahr 8 Monat 2 Tage
Carl ist älter als Jettgen 5 Jahr 1 Monat 20 Tage
Fritz ist älter als Jettgen 2 Jahr 5 Monat 18 Tage.
4) 10478 Rthl. 13 Gr.
5) Gewinn 4 Stein 16 Pfd.
Preis 5 Gr.
Einnahme jährlich 22 Rthl. 3 Gr. 10 Pf. 1 Hl.
6) 227 , 13 , 3 ,

Tafel 8. 88.

1) 31 Jahr 8 Monat 9 Tage 19 Stunden 51 Minut.
2) Meister 3 Jahr 2 Mon. 2 Tage 12 Stund. 11 M.
3) Gesell 8 Jahr 3 Mon. 17 Tage 1 Stund. 55 M.
4) Lehrbursch 5 Jahr 11 M. 25 Tage 7 Stund. 45 Min.
5) Bey d. Eltern 14 J. 2 M. 24 Tage 22 Stund. — M.
6) 16 Jahr 8 Monat.
7) 5 Wsp. 15 Sch. 10 M.
8) 1 , 1 , 6 ,
9) A. 7679 Rthl. 14 Gr. $11\frac{299}{1271}$
B. 6726 , 4 , $9\frac{705}{1271}$
C. 2194 , 4 , $3\frac{267}{1271}$
10) 12 Jahr 1 Monat.

Tafel 9. 89.

1) 851 Schock 26 Kloben.
2) 358 „ 16 „
3) 880 „ 36 „
4) 1366 Rthl. 14 Gr. 7 Pf.
5) 2568 „ 10 „
6) 52 Rthl. 3 Gr.

Tafel 10. 90.

1) 518 Ruthen 7 Fuß 5 Zoll.
2) 20,750 Bäume.
3) 2,100 Rthl.
4) 76 Rthl. 6 Gr.
5) 343 □Ruthen 48 □Fuß.
6) 26 Ruthen Länge und 12 Ruthen Breite.
7) 31200 □Fuße.
8) 312 Bäume.
9) In 3 Tagen 14 Stund. $4\frac{4}{29}$ Minuten.

Tafel 11. 91.

1) $248\frac{8}{9}$ Stein.
2) 1,431 □Ruthen 98 □Schuhe (Decimalmaaß.)
3) 32,897 □Ruthen 32 □Fuß (Duodecimalmaaß.)
4) 2 Cubikfuß 1404 Cubikzoll (Duodecimalmaaß.)
5) 2 Fuß lang, 2 Fuß breit, und 1 Fuß hoch.
6) 4 Cubikfuß.
7) 165,600 Steine.
8) 1500 Cubikfuß.
9) 12000 Steine.

Tafel 12. 92.

1) 1 Wsp. 20 Schfl. 4 M.
2) 18 Schfl. $10\frac{2}{7}$ Metzen.
3) 5 Wispl. $9\frac{1}{2}$ Schfl.
4) 45 Rthl. 13 Gr. 6 Pf.
5) 20 Schfl. $9\frac{1}{7}$ Metz.
6) 1 Wispl. 4 Schfl.
7) 24 Rthl.
8) 12 Scheffel 4 Metzen.
9) 2 Wispl. 3 Schfl. $5\frac{1}{3}$ M.

Tafel 13. 93.

1) 4900 Quadrat-Fuß.
2) 122,820 Quadrat-Fuß.
3) 29,520 Quadrat-Meil.
4) 2,016 Quadrat-Ruthen.
5) 22,860 Quadrat-Fuß.
6) 564 Zolle.
7) 3540 Quadrat Ruthen.
8) 19 Morg. ~~240~~ 120 □ Ruth.
(1 Morg. hält 180 □ Ruthen.)
9) 216 Quadrat-Fuß.
10) 9 Klafter.
11) 196 Ruth. 3 Fuß 4 Zoll.

Tafel 14. 94.

1) 12 ℔ 5 ℔
2) 117 Rthlr 19 gr 9 ₰
3) 29 , 10 , 11¼ ,
4) 22 , 19 , 6 ,
5) B. 2 Rthlr 10 gr mehr denn
A. nahm nur 16 Rthlr 6 gr
B. aber 18 Rthlr 16 gr ein.
6) 436 Rthlr 16 gr
7) 9 , 14 ,
8) 1 gr 6 ₰
9) 162 Rthlr

Tafel 15. 95.

1) 19 Rthlr 15 gr 6 ₰
2) 2 , 14 , 7½ ₰
3) 2 , 11 , 11 ,
4) für Essen 83 Rthlr 8 gr
Kleidung 31 , 6 ,
Miethe 41 , 16 ,
Aufwart. 62 , 12 ,
ist übrig 31 , 6 ,
5) 5 Rthlr 8 gr
6) 4 , 2 , 4 ₰
7) 64 Louisd'or 3 Rthlr 8 gr

Tafel 16. 96.

1) 126 Rthlr
2) 157½ Gulden.
3) 528 Rthlr Zinsen.
4) 1 Stück 18 Ellen.
5) 5 Rthlr 17 gr 6 ₰
6) 6 ₰ sind übrig.
7) ~~83 Rthlr 8 gr~~
6 rt. 22 gr 8 ₰

Vorübungen zum Rechnen mit gebrochenen Zahlen. (1. Bildung der Brüche.)

Tafel 1. 97.

1) $\frac{1}{2}$ Rthl.

2) a) $\frac{1}{3}$ b) $\frac{2}{3}$ Rthl.

3) a) $\frac{1}{4}$ b) $\frac{3}{4}$ Rthl.

4) a) $\frac{1}{6}$ b) $\frac{5}{6}$ Rthl.

5) a) $\frac{1}{8}$ b) $\frac{3}{8}$ c) $\frac{5}{8}$ d) $\frac{7}{8}$ Rthl.

6) a) $\frac{1}{12}$ b) $\frac{5}{12}$ c) $\frac{7}{12}$ d) $\frac{11}{12}$ Rthl.

7) a) $\frac{1}{24}$ b) $\frac{5}{24}$ c) $\frac{7}{24}$ d) $\frac{11}{24}$ e) $\frac{13}{24}$ f) $\frac{17}{24}$ g) $\frac{19}{24}$ h) $\frac{23}{24}$ Rthl.

8) a) $\frac{1}{2}$ b) $\frac{1}{4}$ c) $\frac{3}{4}$ d) $\frac{1}{3}$ e) $\frac{2}{3}$ H

9) a) $\frac{1}{6}$ b) $\frac{5}{6}$ c) $\frac{1}{12}$ d) $\frac{5}{12}$ e) $\frac{7}{12}$ f) $\frac{11}{12}$ H

10) $\frac{1}{5}$ Le

11) a) $\frac{1}{2}$ b) $\frac{3}{11}$ c) $\frac{1}{11}$ d) $\frac{1}{110}$ Le

12) a) $\frac{3}{22}$ b) $\frac{5}{22}$ c) $\frac{36}{55}$ d) $\frac{48}{55}$ Le

13) a) $\frac{1}{2}$ b) $\frac{3}{4}$ c) $\frac{1}{4}$ d) $\frac{1}{8}$ e) $\frac{5}{8}$ f) $\frac{7}{8}$ g) $\frac{3}{16}$ h) $\frac{3}{8}$ i) $\frac{9}{16}$ ℔

14) a) $\frac{1}{2}$ b) $\frac{1}{4}$ c) $\frac{3}{4}$ Loth.

Tafel 2. 98.

1) $\frac{1}{288}$ Rthl.

2) a) $\frac{1}{48}$ b) $\frac{1}{32}$ c) $\frac{1}{36}$ d) $\frac{1}{72}$ e) $\frac{11}{288}$ f) $\frac{7}{288}$ Rthl.

3) $\frac{1}{3520}$ Le

4) a) $\frac{1}{440}$ b) $\frac{1}{220}$ c) $\frac{3}{440}$ d) $\frac{3}{880}$ e) $\frac{1}{176}$ f) $\frac{7}{880}$ g) $\frac{41}{3520}$ Le

5) a) $\frac{1}{384}$ b) $\frac{1}{48}$ c) $\frac{7}{384}$ d) $\frac{5}{128}$ Wispel.

6) a) $\frac{1}{48}$ b) $\frac{1}{72}$ c) $\frac{1}{36}$ d) $\frac{1}{32}$ e) $\frac{5}{144}$ f) $\frac{1}{288}$ g) $\frac{7}{288}$ Rthl.

7) a) $\frac{1}{220}$ b) $\frac{3}{440}$ c) $\frac{1}{176}$ d) $\frac{3}{704}$ Le

8) a) $\frac{1}{90}$ b) $\frac{1}{80}$ c) $\frac{7}{480}$ Schock.

9) a) $\frac{13}{48}$ b) $\frac{43}{96}$ c) $\frac{47}{72}$ d) $\frac{127}{144}$ e) $\frac{221}{288}$ Rthl.

10) a) $\frac{1}{16}$, b) $\frac{1}{8}$, c) $\frac{1}{4}$, d) $\frac{901}{1760}$ Le

11) $\frac{3}{16}$ Rthl.

12) a) $\frac{29}{72}$, b) $\frac{61}{96}$, c) $\frac{8}{9}$ d) $\frac{91}{96}$ Rthl.

13) a) $\frac{29}{176}$ b) $\frac{205}{384}$ c) $\frac{43}{384}$ d) $\frac{769}{864}$ Rthl.

14) a) $\frac{373}{576}$ b) $\frac{205}{384}$ c) $\frac{43}{384}$ d) $\frac{769}{864}$ Rthl.

15) a) $\frac{2073}{14080}$, b) $\frac{6693}{7040}$ Le

16) a) $\frac{1849}{2688}$, b) $\frac{175}{512}$ Wispel.

Vorübungen zum Rechnen mit gebrochenen Zahlen. (2. Erweiterte und 3. abgekürzte Brüche.)

Tafel 3. 99.

2. Erweiterte Brüche.

1) $\frac{288}{576}$ Rthlr.
2) $\frac{2520}{3780}$ Rthlr.
3) $\frac{1320}{1760}$ Rthlr.
4) $\frac{96}{768}$ Rthlr.
5) $\frac{945}{1512}$ Rthlr.
6) $\frac{26180}{36960}$ Rthlr.
7) $\frac{9240}{10080}$ Rthlr.
8) $\frac{42}{168}$ fl.
9) $\frac{816}{1224}$ fl.
10) $\frac{2464}{4224}$ fl.

3. Abgekürzte Brüche.

1) $\frac{1}{2}$ Rthlr.
2) $\frac{2}{3}$ Rthlr.
3) $\frac{3}{4}$ Rthlr.
4) $\frac{7}{8}$ Rthlr.
5) $\frac{5}{8}$ Rthlr.
6) $\frac{17}{24}$ Rthlr.
7) $\frac{11}{12}$ Rthlr.
8) $\frac{1}{4}$ fl.
9) $\frac{2}{3}$ fl.
10) $\frac{7}{12}$ fl.

Tafel 4. 100.

2. Erweiterte Brüche.

1) $\frac{35}{70}$ Ctr.
2) $\frac{216}{288}$ Ctr.
3) $\frac{1375}{2200}$ Ctr.
4) $\frac{210}{1680}$ Ctr.
5) $\frac{3640}{57200}$ Ctr.
6) $\frac{490}{1960}$ Ctr.
7) $\frac{693}{792}$ Ctr.
8) $\frac{10200}{32640}$ ℔
9) $\frac{135}{180}$ Ellen.
10) $\frac{5635}{6440}$ Ellen.
11) $\frac{372}{2604}$ Metzen.

3. Abgekürzte Brüche.

1) $\frac{1}{2}$ Ctr.
2) $\frac{3}{4}$ Ctr.
3) $\frac{5}{8}$ Ctr.
4) $\frac{1}{8}$ Ctr.
5) $\frac{7}{110}$ Ctr.
6) $\frac{1}{4}$ Ctr.
7) $\frac{7}{8}$ Ctr.
8) $\frac{5}{16}$ ℔
9) $\frac{3}{4}$ Ellen.
10) $\frac{7}{8}$ Ellen.
11) $\frac{1}{7}$ Metze.

Vorübungen zum Rechnen mit gebrochenen Zahlen. (4. Aufgelösete Brüche in kleinere Ganze.)

Tafel 5. 101.

1) 6 ß

2) a) 8 b) 4 ß

3) a) 3 b) 6 c) 9 ß

4) a) 2 b) 10 ß

5) a) 1 b) 5 c) 7 d) 11 ß

6) a) $7\frac{1}{3}$ b) $6\frac{6}{7}$ c) $6\frac{2}{3}$ d) $10\frac{1}{2}$ e) $11\frac{1}{4}$ ß

7) 23 ℋ 3 ß

8) a) 6 b) $2\frac{22}{25}$ c) $\frac{108}{125}$ ß

9) a) $27\frac{1}{2}$ b) $82\frac{1}{2}$ lb

10) a) $13\frac{3}{4}$ b) $68\frac{3}{4}$ lb

11) a) 11 b) 66 c) 27 lb

12) a) 32 b) $9\frac{2}{3}$ c) 95 d) $68\frac{3}{4}$ lb

13) a) 8 b) 24 c) 16 Loth.

14) a) $5\frac{1}{2}$ b) $16\frac{1}{2}$ c) 11 d) 10 lb

15) a) 3 b) $2\frac{1}{2}$ Quentch.

16) 74 lb 5 Loth, $3\frac{35}{43}$ Quentchen.

Tafel 6. 102.

1) 12 ℋ

2) a) 8 b) 16 ℋ

3) a) 3 b) 9 c) 15 d) 21 ℋ

4) a) 6 b) 18 ℋ

5) a) 4 b) 20 ℋ

6) a) 2 b) 10 c) 14 d) 22 ℋ

7) a) 1 b) 5 c) 7 d) 19 e) 17 f) 23 ℋ

8) a) 13 ℋ 4 ß b) 10 ℋ $3\frac{3}{7}$ ß

9) a) 20 b) 40 Ellen.

10) a) $52\frac{1}{2}$ b) 24 c) 45 d) 50 e) 46 f) 54 g) 39 Stück.

11) a) 18 b) $17\frac{1}{7}$ c) $21\frac{1}{3}$ d) $19\frac{1}{5}$ Scheffel.

12) a) 45 b) 10 c) 40 d) $37\frac{1}{2}$ e) 55 Minuten.

13) a) $13\frac{1}{3}$ b) 16 c) $16\frac{2}{3}$ d) $17\frac{1}{2}$ Bücher.

14) a) 1 ℋ 6 ß b) 4 ℋ 6 ß c) 22 ℋ 6 ß

15) a) 9 ℋ 4 ß b) 17 ℋ 4 ß c) 23 ℋ 3 ß d) 15 ℋ 4 ß e) 23 ℋ 4 ß f) 6 ℋ 6 ß g) 14 ℋ 6 ß h) 23 ℋ 6 ß

Tafel 7. 103.

1) $\frac{8}{12}$ und $\frac{9}{12}$ Ellen.
2) Durch $\frac{35}{42}$ und $\frac{36}{42}$ ℔
3) $\frac{4}{12}$ und $\frac{19}{12}$ Rthlr.
4) a) $\frac{4}{24}$ und $\frac{6}{24}$ Rthlr. b) $\frac{20}{24}$ und $\frac{18}{24}$ Rthlr.
5) a) $\frac{8}{24}$ und $\frac{9}{24}$ Rthlr. b) $\frac{16}{24}$ und $\frac{15}{24}$ Rthlr.
6) a) $\frac{2}{24}$ und $\frac{12}{24}$ Rthlr.
7) a) $\frac{264}{288}$ und $\frac{228}{288}$ Rthlr. (oder $\frac{22}{24}$ und $\frac{19}{24}$), b) $\frac{128}{144}$ und $\frac{135}{144}$ Rthlr.
8) a) $\frac{17}{24}$ und $\frac{16}{24}$ Rthlr. b) $\frac{15}{24}$ und $\frac{20}{24}$ Rthlr.
9) $\frac{24}{32}$ und $\frac{20}{32}$ Lth. (oder $\frac{6}{8}$ und $\frac{5}{8}$ Lth.)
10) a) $\frac{4}{10}$ und $\frac{5}{10}$ Lth. b) $\frac{12}{20}$ und $\frac{15}{20}$ Lth.
11) a) $\frac{77}{88}$ und $\frac{72}{88}$ Lth. b) $\frac{125}{260}$ und $\frac{247}{260}$ Lth.
12) $\frac{12}{48}$, $\frac{18}{48}$, $\frac{15}{48}$ und $\frac{22}{48}$ ℔
13) $\frac{1}{8}$ Elle und $\frac{1}{8}$ Elle.
14) $\frac{2}{16}$ und $\frac{1}{16}$ Elle.
15) $\frac{8}{96}$, $\frac{9}{96}$ und $\frac{9}{96}$ Ellen.

Tafel 8. 104.

1) Durch $\frac{3}{6}$ und $\frac{2}{6}$ ℋ
2) a) $\frac{48}{72}$ b) $\frac{54}{72}$ c) $\frac{60}{72}$ d) $\frac{63}{72}$ e) $\frac{30}{72}$ f) $\frac{32}{72}$ ℋ
3) Durch $\frac{4}{6}$ u. $\frac{3}{6}$ Schock.
4) a) durch $\frac{60}{120}$ b) $\frac{75}{120}$ c) $\frac{54}{120}$ d) $\frac{56}{120}$ Schock.
5) a) $\frac{36}{48}$ b) $\frac{16}{48}$ c) $\frac{30}{48}$ d) $\frac{27}{48}$ Ellen.
6) a) $\frac{2}{16}$ b) $\frac{6}{16}$ c) $\frac{5}{16}$ ℔
7) a) $\frac{64}{384}$ b) $\frac{24}{384}$ c) $\frac{9}{384}$ ℔
8) Wie $\frac{6}{4}$ Rthlr. mit $\frac{3}{4}$ Rthlr. (oder $1\frac{2}{4}$ mit $\frac{3}{4}$ Rthlr.)
9) Wie $2\frac{6}{8}$ Rthlr. mit $\frac{3}{8}$ Rthlr. (oder $\frac{22}{8}$ mit $\frac{3}{8}$.)
10) Wie $\frac{10}{12}$ mit $\frac{41}{12}$ Rthlr.
11) Wie a) $4\frac{16}{24}$ zu b) $5\frac{18}{24}$ und zu c) $9\frac{15}{24}$ Rthlr.
12) Wie $\frac{12}{4}$ zu $\frac{3}{4}$ (oder 4 Ganze zu $\frac{3}{4}$ v. Ganzen.)
13) Wie a) 8 zu b) $\frac{15}{24}$ und c) zu $\frac{8}{24}$ d) zu $\frac{18}{24}$ Rthlr.
14) Durch $\frac{48}{120}$, $\frac{105}{120}$, $\frac{90}{120}$, $\frac{60}{120}$, $\frac{100}{120}$, $\frac{36}{120}$.
15) $\frac{16632}{22176}$, $\frac{17248}{22176}$, $\frac{12096}{22176}$, $\frac{9504}{22176}$, $\frac{5544}{22176}$, $\frac{3465}{22176}$, $\frac{15708}{22176}$.

Addiren gebrochener Zahlen.

Tafel 1.	105.	Tafel 2.	106.
1)	$1\frac{3}{8}$ Rthl.	1)	1 Rthl.
2)	$1\frac{1}{2}$ Rthl.	2)	$1\frac{19}{64}$ ℔
3)	$1\frac{13}{16}$ ℔	3)	$1\frac{2}{3}$ gr.
4)	$2\frac{1}{12}$ gr.	4)	$3\frac{1}{8}$ Rthl.
5)	$\frac{25}{32}$ Scheffel.	5)	$1\frac{11}{24}$ Rthl.
6)	$1\frac{19}{48}$ Rthl.	6)	$3\frac{311}{360}$ Lth.
7)	$1\frac{503}{504}$ Rthl.	7)	$3\frac{631}{720}$ Ellen.
8)	$2\frac{23}{24}$ Rthl.	8)	$2\frac{5}{24}$ ℔
9)	$3\frac{5}{24}$ Rthl.	9)	$2\frac{47}{48}$ gr.
10)	$34\frac{41}{72}$ Rthl.	10)	$88\frac{121}{144}$ Rthl.
11)	$82\frac{9}{16}$ Rthl.	11)	2 Rthl. $10\frac{83}{84}$ gr.
12)	$58\frac{3}{10}$ ℔	12)	295 Rthl. $19\frac{17}{24}$ gr.
13)	92 Rthl. 11 gr. $8\frac{61}{168}$ ₰	13)	3 Wispel 12 Scheffel $11\frac{145}{168}$ Metzen.
14)	186 Rthl. $2\frac{13}{24}$ gr.	14)	$192\frac{13}{48}$ Ellen.
15)	$179\frac{5}{16}$ Ellen.	15)	$71\frac{109}{144}$ ℔
16)	$46\frac{5}{12}$ Schock Aepfel.		

Addiren gebrochener Zahlen.

Tafel 3. 107.

1) $1\frac{1}{2}$ Rthl.

2) $1\frac{17}{24}$ Rthl.

3) $1\frac{289}{616}$ gr.

4) $46\frac{11}{36}$ Ellen.

5) 21 Rthl. $10\frac{1}{4}$ gr.

6) $30\frac{2}{3}$ Tage.

7) $80\frac{7}{24}$ Ellen.

8) 2 Wisp. $1\frac{15}{16}$ Scheff.

9) $87\frac{979}{8568}$ Maaß.

10) $50\frac{5}{24}$ Ellen.

Tafel 4. 108.

1) 2 Rthl.

2) $2\frac{7}{32}$ Scheffel.

3) $2\frac{109}{114}$ Ellen.

4) $3\frac{517}{840}$ ℔

5) $15\frac{7}{8}$ Maaß.

6) $55\frac{253}{360}$ ℔

7) $37\frac{437}{440}$ Lth.

8) $22\frac{131}{440}$ Lth.

9) 138 Rthl. $22\frac{29}{72}$ gr.

10) $7\frac{449}{630}$ Rthl.

Subtrahiren gebrochener Zahlen.

Tafel 1. 109.

1) $\frac{1}{2}$ Elle.
2) $\frac{1}{4}$ Rthl.
3) $\frac{1}{8}$ Rthl.
4) $\frac{1}{6}$ Rthl.
5) $714\frac{1}{12}$ Rthl.
6) $\frac{3}{4}$ Rthl.
7) $5\frac{25}{72}$ Rthl.
8) 5 Ctr. $98\frac{11}{40}$ ℔
9) $34\frac{5}{16}$ Ellen.
10) $34\frac{3}{4}$ Ellen.
11) $\frac{47}{48}$ Ellen.
12) $130\frac{11}{80}$ Ellen.

Tafel 2. 110.

1) $\frac{1}{4}$ Ctr.
2) $\frac{5}{12}$ Wispel.
3) $\frac{3}{8}$ Ellen.
4) $9\frac{7}{12}$ Ellen.
5) $124\frac{2}{3}$ Rthl.
6) 470 Rthl. $20\frac{1}{6}$ gr.
7) 27 Rthl. $21\frac{11}{12}$ gr.
8) $23\frac{1}{6}$ Rthl.
9) $577\frac{37}{72}$ Rthl.
10) $22\frac{1}{12}$ Rthl.
11) 9 Wisp. $7\frac{9}{16}$ Scheff.
12) 1 Stein $5\frac{11}{12}$ ℔
13) $\frac{29}{32}$ ℔
14) $30\frac{15}{16}$ ℔

Tafel 3. 111.

1) $\frac{1}{2}$ Rthl.

2) $\frac{5}{24}$ Rthl.

3) $7\frac{1}{4}$ Hufe.

4) $20\frac{7}{12}$ Morgen.

5) 3 Schock $20\frac{5}{6}$ Stück.

6) Um 2 Rthl. $2\frac{11}{12}$ gGr.

7) 14 gGr. $9\frac{13}{14}$ Pf.

8) $4\frac{31}{480}$ Rthl.

9) $11\frac{15}{16}$ Ellen.

10) $\frac{7}{8}$ Meilen.

11) 9 Ctr. $66\frac{37}{144}$ ℔

12) 1 Ctr. $64\frac{5}{12}$ ℔

13) $40\frac{19}{144}$ ℔

14) 3 Wispel 22 Scheffel $11\frac{13}{14}$ Metzen.

Tafel 4. 112.

1) $\frac{1}{8}$ Scheffel.

2) $\frac{7}{24}$ Rthl.

3) $\frac{1}{8}$ Ctr.

4) Schuld $\frac{1}{12}$ ℔

5) $2\frac{51}{216}$ Rthl.

6) 22 Jahr 11 Monat $\frac{7}{8}$ Tage.

7) 1771 den 6. Januar.

8) 1785 den 9 [22]. Oktober.
(85 Jahr 9 Mon. 9 Tage.)

9) $13\frac{69}{440}$ Ctr.

10) $35\frac{151}{440}$ Ctr.

11) $1\frac{1}{4}$ Elle.

12) 20 Jahre.

Multipliciren gebrochener Zahlen.

Tafel 1. 113.

1) 6 Rthl.

2) 5 Rthl.

3) a) 4 Rthl. b) 24 Rthl.
c) 3 Rthl. d) $43\frac{1}{8}$ Rthl.
e) $124\frac{3}{8}$ Rthl.

4) a) 24 Rthl. b) 45 Rthl.
c) $25\frac{2}{3}$ Rthl. d) $9\frac{7}{12}$ Rthl.

5) a) $52\frac{1}{2}$ Rthl. b) 116 Rthl.
c) $1800\frac{1}{3}$ Rthl. d) $76\frac{1}{2}$ ℔
e) $269\frac{5}{7}$ Scheffel.

6) $200\frac{3}{8}$ Rthl.

7) a) 266 Rthl. $15\frac{3}{4}$ gr.
b) 23 Rthl. 20 gr. $10\frac{1}{2}$ pf.
c) 412 Rthl. 24 gr. $1\frac{1}{3}$ pf.
e) 760 Rthl. 11 gr. 8 pf.

8) a) $303\frac{5}{8}$ Wispel.
b) 191 Wisp. 7 Schfl. $12\frac{2}{7}$ Metzen.
c) 7 Wisp $1\frac{3}{4}$ Metz.

9) a) 44 Ctr. $\frac{1}{2}$ ℔
b) 22 Wisp. 6 Schfl. $8\frac{1}{2}$ Metze.
c) 19 Ctr. 98 ℔

Tafel 2. 114.

1) 4 Rthl.

2) 168 Rthl. $10\frac{2}{3}$ gr.

3) a) 177 Rthl. 13 gr. $10\frac{1}{2}$ pf.
b) 13 „ 20 „ $8\frac{1}{2}$ „
c) 105 „ 17 „ $8\frac{5}{8}$ „

4) $24\frac{1}{16}$ ℔

5) a) 3 Ctr. 43 ℔ $26\frac{2}{9}$ Lt.
b) 8 Stein $15\frac{7}{10}$ ℔
c) 50 Stein $11\frac{1}{2}$ ℔

6) a) $18\frac{1}{20}$ Scheffel.
b) 10 Wisp. $5\frac{1}{4}$ Schfl.
c) 1 Wisp. $8\frac{7}{10}$ Schfl.

7) a) $13\frac{3}{4}$ gr.
b) 1 Rthl. 2 gr. $1\frac{1}{2}$ pf.
c) 9 „ 22 „ $7\frac{1}{2}$ „
d) 141 Rthl.

8) a) 165 Rthl. $6\frac{3}{4}$ gr.
b) 343 Rthl. [illegible] gr. [illegible] pf.
c) 23 Wisp. 21 Schfl. $15\frac{1}{5}$ Metzen.
d) 208 Schock $33\frac{12}{24}$ Stück.

9) a) 9 Rthl. $8\frac{3}{4}$ gr.
b) 23843 Rthl. 17 gr. $3\frac{1}{3}$ pf.
c) 33 Ctr. 17 ℔ $20\frac{6}{11}$ Lt.
d) 245 Ctr. $9\frac{3}{10}$ ℔

10) 3 Wisp. 9 Schfl. 6 M.

11) 142 Rthl. 14 gr.

Multipliciren gebrochener Zahlen.

Tafel 3. 115.

1) $\frac{1}{4}$ Rthl.

2) $\frac{1}{4}$ Rthl.

3) $\frac{35}{96}$ Rthl.

4) $\frac{11}{24}$ Rthl.

5) $\frac{115}{384}$ ℔

6) a) $\frac{2}{5}$ Lth. b) $\frac{15}{32}$ Lth.
c) $\frac{1}{4}$ ℔ d) $\frac{105}{176}$ ℔

7) $\frac{3}{128}$ Wispel.

8) $\frac{7}{12}$ Rthl.

9) $\frac{7}{36}$ Rthl.

10) $1\frac{1}{4}$ Rthl.

11) $\frac{19}{24}$ Rthl.

12) $1\frac{37}{48}$ Rthl.

13) 8 Rthl.

14) $7\frac{5}{16}$ gr.

15) a) $3\frac{59}{72}$ Rthl. b) $1\frac{1}{6}$ Rthl.
c) $7\frac{25}{32}$ Rthl.

16) $11\frac{7}{8}$ gr.

17) a) $132\frac{1}{6}$ b) $74\frac{1}{32}$ Rthl.
c) $123\frac{3}{4}$ d) $116\frac{7}{8}$ ℔

Tafel 4. 116.

1) $187\frac{1}{2}$ Rthl.

2) a) 1011 Rthl.
b) 1348 „
c) 337 „

3) N. $382\frac{13}{20}$ Rthl.
O. $282\frac{13}{20}$ „
P. [illegible]$0\frac{4}{5}$ „

4) F. 3 Rthl. $12\frac{7}{12}$ gr.
G. 2 „ 1[illegible] „
H. 7 „ 9[illegible] „
I. $22\frac{201}{320}$ gr.

5) B. $10\frac{63}{64}$ Scheffel.
C. $9\frac{59}{383}$ „
D. $8\frac{3}{32}$ „

6) $2\frac{1}{2}$ gr.

7) 13 Rthl. $8\frac{5}{8}$ gr.

8) B. $14\frac{31}{96}$ Ellen.
C. $37\frac{153}{256}$ Ellen.

9) $401\frac{5}{8}$ □Fuße.

10) Im ersten Stück ist mehr, denn es hält $72\frac{1}{2}$ □Elle; das 2te nur $66\frac{21}{32}$ Ell. ins □

11) b) und c) mehr, denn a) hält nur $27\frac{1}{8}$ Ellen. b) aber 30 Ellen und c) ebenfalls 30 Ellen ins □

Tafel 1. 117.

1) $\frac{1}{4}$ Rthl.

2) a) $\frac{3}{8}$, b) $\frac{2}{9}$, c) $\frac{7}{8}$ Rthl.

3) a) $\frac{1}{6}$, b) $\frac{1}{3}$, c) $\frac{1}{6}$, d) $\frac{1}{6}$ gr.

4) a) $\frac{4}{55}$, b) $\frac{23}{32}$, c) $\frac{1}{11}$ Rthl.

5) $\frac{7}{48}$ Rthl.

6) a) $\frac{1}{8}$ Rthl. b) $\frac{7}{24}$ Rthl. c) $\frac{17}{96}$ Rthl. d) $\frac{2}{25}$ Rthl. e) $\frac{1}{32}$ Rthl. f) $\frac{1}{8}$ ℔ g) $\frac{5}{24}$ ℔ h) $\frac{1}{7}$ Schfl. i) $\frac{5}{32}$ Schfl. k) $\frac{1}{12}$ Schfl.

7) a) $1\frac{31}{32}$, b) $2\frac{17}{54}$ Rthl. c) $3\frac{7}{32}$, d) $1\frac{7}{24}$ Rthl.

8) a) 5 Rthl. $22\frac{1}{6}$ gr. b) 18 Rthl. $20\frac{29}{48}$ gr. c) 3 Rthl. 15 gr. $4\frac{13}{36}$ pf. d) 39 Rthl. 8 gr. $1\frac{23}{56}$ pf.

9) 3 Wispel $4\frac{13}{16}$ Schfl.

10) $13\frac{1}{16}$ Scheffel.

11) a) $36\frac{5}{12}$ Bund Stroh b) $41\frac{17}{24}$ ℔ Heu c) 2 Schfl. $5\frac{7}{15}$ Metzen Hafer

12) $391\frac{109}{200}$ Schuhe ins Gevierte.

Tafel 2. 118.

1) 4 Rthl.

2) 1 Rthl.

3) a) 40 Rthl. b) $12\frac{1}{5}$ Rthl. c) $11\frac{1}{5}$ Rthl. d) 1 Rthl. $18\frac{2}{3}$ gr. e) 1 Rthl. $23\frac{1}{4}$ gr. f) $19\frac{3}{5}$ gr. g) 6 pf. h) 1 gr. i) 8 pf.

4) a) 8, b) 40, c) 32, d) 64, e) 30mal.

5) a) 14, b) 8, c) 4mal d) 4mal.

6) a) 36 b) $371\frac{19}{31}$ Rthl. c) 300 Rthl. d) $10\frac{2}{3}$ Lth.

7) 21 Rthl.

8) 229 Rthl. 9 gr. $7\frac{1}{5}$ pf.

9) 50 Rthl.

10) a) 21 Rthl. b) 1 Rthl. 15 gr. c) 20 gr.

11) a) 2 Rthl. 6 gr. b) 22 Rthl. 16 gr. c) 50 Rthl.

12) a) 16 Hemden b) $28\frac{4}{5}$ Hemden.

Tafel 3. 119.

1) 1 rthl.

2) a) $\frac{2}{3}$ rthl. b) 2 rthl. c) $1\frac{1}{20}$ Ellen d) $1\frac{23}{96}$ rthl. (oder 5 gr. 9 pf.)

3) a) $9\frac{3}{10}$ ℔ b) $44\frac{4}{9}$ mal c) $68\frac{3}{4}$ mal d) $11\frac{4}{11}$ mal e) $34\frac{19}{56}$ mal.

4) a) 1 rthl. 14 gr. $10\frac{2}{7}$ pf.
b) 1 rthl. 4 gr.

5) a) 1 rthl. 8 gr. $\frac{4}{7}$ pf.
b) 11 gr. $2\frac{11}{14}$ pf.
c) 1 rthl. 6 gr. $2\frac{2}{63}$ pf.

6) $6\frac{3}{40}$ gr.

7) 1 rthl. 7 gr. $10\frac{312}{525}$ pf.

8) 82 rthl. 16 gr. $3\frac{1}{9}$ pf.

9) a) 42 rthl. 12 gr. $10\frac{1}{5}$ pf.
b) 42 „ 18 „ $5\frac{2}{5}$ „
c) 2 „ 2 „ $10\frac{31}{134}$ „
d) 1 Ctr. 85 ℔ 26 Lt. $3\frac{27}{254}$ Quentchen.

10) 5 rthl. 11 gr. $10\frac{14}{25}$ pf.

11) 4 Schock 2 Mandel $11\frac{67}{103}$ Garben.

12) 16 gr. $7\frac{19}{251}$ pf.

Tafel 4. 120.

1) $1\frac{1}{15}$ rthl.

2) 21 gr. $5\frac{1}{3}$ pf.

3) Von 166 rthl. $5\frac{1}{3}$ gr.

4) 20 gr. $11\frac{5}{33}$ pf.

5) $\frac{5}{24}$ rthl. (5 gr.)

6) $\frac{9}{10}$ Ctr. (99 ℔)

7) $1\frac{1}{6}$ rthl.

8) $1\frac{1}{5}$ gr.

9) $21\frac{1}{4}$ rthl.

10) 4 rthl. 4 gr. $6\frac{6}{7}$ pf.

11) 125 ℔ $4\frac{7}{16}$ Loth.

12) $\frac{1}{4}$ rthl.

13) $56\frac{35}{72}$ rthl.

14) $\frac{2755}{22272}$ ℔

15) 10 Ganze.

Regel de tri mit Brüchen.

Tafel 1. 121.

1) 1 Rthl.

2) 3 Rthl.

3) $17\frac{5}{8}$ Rthl.

4) $3\frac{2}{3}$ Ellen.

5) $16\frac{7}{8}$ Rthl.

6) $17\frac{1}{3}$ gr.

7) 6 Rthl. 11 gr.

8) $3\frac{5}{8}$ Rthl.

9) 24 ℔

10) 8 Schock $31\frac{103}{122}$ Kloben.

11) $47\frac{5}{6}$ Rthl.

12) $38\frac{5}{8}$ Rthl.

13) $5\frac{1}{2}$ Elle.

14) 15 Stein $12\frac{138}{161}$ ℔

15) $2\frac{4}{5}$ gr.

16) $199\frac{1}{5}$ Elle.

17) 58 ℔ Lichte.

18) 118 Rthl. 22 gr. $7\frac{65}{67}$ ₰

Tafel 2. 122.

1) $\frac{5}{24}$ Rthl. (5 gr.)

2) $\frac{1}{72}$ Rthl. (4 ₰)

3) $\frac{1}{2}$ Rthl.

4) $\frac{1}{72}$ Rthl. (4 ₰)

5) 22 Rthl. $8\frac{1}{4}$ gr.

6) 5 Rthl. $8\frac{1}{3}$ ₰

7) 12 Rthl. $1\frac{1}{16}$ gr.

8) 2 Rthl. $13\frac{1}{4}$ gr.

9) 23 Felle.

10) 14 Rthl. $15\frac{5}{16}$ gr.

11) 37 Rthl. $4\frac{1}{2}$ gr.

12) $6\frac{1}{2}$ gr.

13) 11 Rthl. $5\frac{1}{6}$ gr.

14) 24 Rthl. $4\frac{1}{2}$ gr.

15) 2 Groß $3\frac{7}{12}$ Dutzend Schrauben.

16) 14 Groß $2\frac{1}{3}$ Dutzend.

17) $\frac{5}{12}$ Rthl.

Tafel 3. 123.

1) 3 Rthl.
2) 2 Rthl. 8 gr.
3) 66 Ellen.
4) $76\frac{4}{5}$ Brett.
5) 6 Rthl. 2 gr. 3 ₰
6) 196 Rthl.
7) $16\frac{2}{3}$ Stück.
8) $14\frac{2}{7}$ Stück.
9) 10 gr.
10) $1\frac{7}{8}$ Scheffel.
11) $159\frac{451}{1211}$ Ellen.
12) 3 Sechzig.
13) 22 Sechzig.
14) $2\frac{1}{2}$ Elle.
15) $33\frac{1}{15}$ Ellen.
16) 28 Rthl.
17) $4\frac{2}{3}$ Rthl.

Tafel 4. 124.

1) $6\frac{2}{3}$ gr.
2) 30 Rthl.
3) 478 fl. 2 gr. $4\frac{1}{2}$ ₰
4) 1 Ballen 1 Rieß $10\frac{2110}{2203}$ Buch.
5) 15 fl.
6) 1 Rthl. $9\frac{1}{3}$ gr.
7) 1 Rthl. $19\frac{1}{3}$ gr.
8) 107 Rthl. 2 gr. $9\frac{15}{32}$ ₰
9) 1 Rthl. $4\frac{1}{2}$ gr.
10) 2 gr. $5\frac{21}{35}$ ₰
11) 4 Rthl. $13\frac{1}{2}$ gr.
12) 120 Rthl. 4 gr. $4\frac{1}{2}$ ₰
13) $16\frac{4}{9}$ ℔
14) $22\frac{337}{900}$ ℔
15) $31\frac{561}{616}$ ℔
16) $122\frac{195}{277}$ ℔
17) $41\frac{1}{15}$ Ellen.
18) 298 fl. 16 gr. $4\frac{9655}{22109}$ ₰

Tafel 5. 125.

1) $12\frac{3}{4}$ Rthl. (18 gr.)
2) $1\frac{5}{8}$ Rthl. (15 gr.)
3) 21 Rthl. 11 gr.
4) 987 Rthl. $\frac{1}{6}$ gr.
5) 5 gr.
6) 186 Rthl. 3 gr. $4\frac{1}{2}$ pf.
7) 13 gr. $9\frac{6}{25}$ pf.
8) $174\frac{4}{5}$ Rthl.
9) 254 Rthl. $5\frac{7}{8}$ gr.
10) 91 Rthl. 11 gr.
11) 195 Rthl. $5\frac{1}{3}$ gr.
12) 201 Rthl. $2\frac{13}{16}$ gr.
13) 26 Ctr. $90\frac{250}{1151}$ ℔
14) 161 ℔

Tafel 6. 126.

1) 3 gr.
2) 300 Rthl. 4 gr. $2\frac{5}{8}$ pf.
3) $17\frac{3}{192}$ Rthl.
4) 8 Rthl. $15\frac{1}{5}$ gr.
5) 10 Rthl. 6 gr. $4\frac{1}{2}$ pf.
6) 2831 Rthl. 13 gr. 9 pf.
7) 432 Rthl. $16\frac{7}{8}$ gr.
8) 49 Rthl. $23\frac{1}{3}$ gr.
9) 29 Rthl. 5 gr.
10) 24 Rthl. $18\frac{1}{2}$ gr.
11) $63\frac{1}{8}$ Rthl.
12) 10 Wisp. $13\frac{1}{2}$ Schfl.

Tafel 7. 127.

1) A. 918 Rthl. $20\frac{11}{16}$ gr.
B. 1837 " $16\frac{1}{8}$ "
C. 1378 " $6\frac{3}{32}$ "
D. 3215 " $22\frac{7}{32}$ "

2) A. 2227 Rthl. 7 gr. $3\frac{15}{23}$ pf.
B. 1484 " 20 " $10\frac{10}{23}$ "
C. 1979 " 19 " $9\frac{21}{23}$ "

3) 1ste 6 Rthl. 14 gr. $3\frac{15}{19}$ pf.
2te 4 " 22 " $8\frac{16}{19}$ "
3te 2 " 11 " $4\frac{8}{19}$ "
4te 1 " 15 " $6\frac{18}{19}$ "

4) A. 7 Ctr. $25\frac{165}{913}$ ℔
B. 6 " $15\frac{825}{913}$ "
C. 5 " $59\frac{583}{913}$ "
D. 3 " $87\frac{429}{913}$ "
E. 2 " $78\frac{176}{913}$ "
F. 2 " $8\frac{561}{913}$ "

5) O. 271 Rthl. $10\frac{144}{181}$ gr.
S. 378 " $2\frac{165}{362}$ "
K. 227 " $19\frac{561}{724}$ "

6) A. 33 Ctr. $24\frac{3}{8}$ ℔
B. 26 " $63\frac{1}{2}$ "
C. 19 " $102\frac{5}{8}$ "

Tafel 8. 128.

1) $145\frac{5}{16}$ Rthl.

2) $39\frac{3}{8}$ Rthl.

3) $404\frac{5}{8}$ Ellen.

4) $86\frac{2}{3}$ Ellen.

5) $3449\frac{1}{31}$ Rthl.

6) $36\frac{9}{10}$ Ellen.

7) 10 Ellen.

8) $3\frac{3}{10}$ Ellen.

9) 5 Monat.

10) $3\frac{1}{48}$ gr.

Vermischte Aufgaben in Bruchrechnungen.

Tafel 1. 129.

1) 1 Ctr. $3\frac{5}{16}$ ℔

2) 240 Rthlr. $5\frac{1}{16}$ gr.

3) 261 Rthlr. $11\frac{7}{64}$ gr.

4) 21 Rthlr. $6\frac{3}{64}$ gr.

5) Die 1ste auf $2728\frac{1}{3}$ Rthlr.
Die 2te auf $1818\frac{8}{9}$,
Die 3te auf $909\frac{4}{9}$,

6) $301\frac{13}{48}$ Rthlr.

7) $340\frac{5}{16}$ Rthlr.

8) 5 Stück $1\frac{1}{4}$ Ellen.

9) 58 Rthlr. $8\frac{5}{32}$ gr.

10) 5 Rthlr. 15 gr. $11\frac{1}{4}$ pf.

Tafel 2. 130.

1) 13 Wispel 23 Schfl. $10\frac{6}{7}$ Metzen.

2) 11 Wispel 9 Scheffel 4 Metzen.

3) 8 Wispel 22 Scheffel.

4) 336 Rthlr. 6 gr. 11 pf.

5) $4\frac{1}{4}$ Rthlr.

6) 77,098 Rthlr.

7) A. $1501\frac{10}{11}$ ℔
B. $2378\frac{1}{44}$,
C. $3254\frac{5}{22}$,
D. $4505\frac{8}{11}$,
E. $7634\frac{21}{44}$,

8) A. $6007\frac{7}{11}$ Rthlr.
B. $9512\frac{1}{11}$,
C. $13016\frac{6}{11}$,
D. $18022\frac{10}{11}$,
E. $30538\frac{9}{11}$,

9) $\frac{1}{2}$ Rthlr.

10) $2\frac{21}{32}$ gr.

11) $44\frac{449}{512}$ ℔

Tafel 3. 131.

1) $3268\frac{1}{8}$ rl

2) 355 rl 7 gr $10\frac{1}{20}$ ₰

3) $58\frac{2}{3}$ rl

4) $188\frac{5}{6}$ rl

5) E. 1170 rl
F. 936 rl
H. 819 rl

6) $22\frac{5}{6}$ gr

7) $56\frac{1}{4}$ Ellen.

8) $30\frac{3}{32}$ rl

9) a) $28\frac{7}{8}$ Schock
b) $49\frac{1}{2}$ „
c) $20\frac{5}{8}$ „

10) 11 Wisp. $19\frac{7}{8}$ Schfl.

11) $131\frac{3}{4}$ Fuß.

Tafel 4. 132.

1) 6 gr

2) 136 rl 1 gr $10\frac{1}{2}$ ₰

3) 12 Ellen.

4) 24 Ellen.

5) $37\frac{1}{2}$ Ellen.

6) 39 rl 7 gr $2\frac{2}{5}$ ₰

7) $85\frac{23}{24}$ rl

8) 38 rl $4\frac{4}{9}$ gr

9) 2 rl 10 gr $2\frac{138}{567}$ ₰

10) $461\frac{5}{8}$ rl

11) $84\frac{3}{4}$ rl

12) a) 11 Wsp. $18\frac{1}{2}$ Schfl.
b) $70\frac{15}{24}$ rl

Vermischte Aufgaben in Bruchrechnungen.

Tafel 5. 133.

1) 245$\frac{5}{6}$ ℛℓ

2) a) 983$\frac{1}{3}$ Elle b) 81 ℛℓ 22$\frac{1}{36}$ ℋ

3) a) 245$\frac{5}{6}$ Ellen b) 20 ℛℓ 11$\frac{73}{142}$ ℋ

4) A. 765$\frac{5}{8}$ ℛℓ
B. 1031$\frac{1}{4}$ ℛℓ
C. 203$\frac{1}{8}$ ℛℓ

5) A. 989$\frac{3}{4}$ ℛℓ
B. 647$\frac{1}{2}$ „

6) Schiffsfracht 308$\frac{1}{3}$ ℛℓ
A. 220$\frac{11}{24}$ ℛℓ
B. 141$\frac{7}{8}$ ℛℓ

7) 60$\frac{1}{2}$ Ctr.

8) 21 Ctr. 63$\frac{1}{4}$ ℔

9) 641$\frac{7}{16}$ ℛℓ

10) 9$\frac{1}{2}$ ℋ

11) 270 ℛℓ

Tafel 6. 134.

1) 1203$\frac{1}{2}$ ℔

2) 140$\frac{1}{4}$ ℛℓ

3) A. 46$\frac{3}{32}$ ℛℓ

4) B. 31 ℛℓ 5 ℋ 9$\frac{3}{4}$ ₰
C. 59 ℛℓ 14$\frac{5}{6}$ ℋ

5) 4 Stein 14$\frac{1}{8}$ ℔

6) 22 ℛℓ 15 ℋ 7$\frac{3}{4}$ ₰

7) 111$\frac{5}{9}$ ℛℓ

8) 52 ℛℓ 7 ℋ

9) 4 ℛℓ

10) 117$\frac{1}{9}$ ℛℓ

11) 16$\frac{1}{8}$ ℛℓ

12) 18 ℛℓ 17 ℋ 1 ₰

1) Materialien zur Mauerarbeit.

50 Rthl.	— gr.	— pf.
10	16	—
29	4	—
1	18	—
27	2	—
36	6	—
9	—	—
1	16	—
3	12	—
169 Rthl.	2 gr.	— pf.

2) Maurer-Dach-Lementir- und Töpferarbeit.

12 Rthl.	12 gr.	— pf.
—	20	—
20	13	6
4	—	—
1	6	—
14	—	—
3	20	—
4	—	—
1	6	—
3	—	—
6	—	—
1	6	—
19	20	—
32	—	—
124 Rthl.	7 gr.	6 pf.

3) Materialien zur Zimmerarbeit ꝛc.

30 Rthl.	— gr.	— pf.
18	18	—
19	7	6
38	8	—
27	—	—
5	12	—
20	—	—
6	6	—
1	8	—
5	—	—
2	—	—
3	11	—
5	—	—
181 Rthl.	22 gr.	6 pf.

4) Zimmerarbeit.

45 Rthl.	— gr.	— pf.
11	2	8
3	19	4
4	4	—
2	12	—
6	—	—
2	12	—
75 Rthl.	2 gr.	— pf.

5) Tischer-, Schlösser-, Glaser- und Mahlerarbeit.

39 Rthl.	— gr.	— pf.
3	8	—
14	—	—
10	—	—
66 Rthl.	8 gr.	— pf.

Summa v. Allen Angaben.
616 Rthl. 22 gr.

Berichtigungen.

Da außer den, hinter der Vorrede angezeigten, Druckfehlern, sich doch noch mehrere gefunden haben, so folgt hier als Beylage das vollständige Verzeichniß derselben, nach deren Berichtigung sich ein Jeder auf die Exempel und ihre Ausrechnungen wird verlassen können.

1. In den Tafeln.

Subtrahiren ungleichbenannter Zahlen.
Tafel 8. Exempel 4. lies 1 Oxhoft hält 3 Eymer.

Multipliciren ungleichbenannter Zahlen.
Tafel 5. Exemp. 13. lies 1 Morgen hält 180 □Ruthen.
Tafel 7. Exemp. 12. lies 1 Morgen hält 180 □Ruthen.

Dividiren ungleichbenannter Zahlen.
Taf. 4. Ex. 5. schreib noch 1 Morg. hält 180 □Ruth.

Vermischte Aufgaben.
Taf. 2. Ex. 7. anstatt A. 86 ℔, B. 120 ℔, C. 96 ℔.
setze: A. 120 ℔, B 210 ℔, C. 150 ℔.
Tafel 9. Exempel 2. statt 20 Schock 0 Kloben.
setze: 20 Schock 10 Kloben.

Vermischte Aufgaben in Bruchrechnungen.
Tafel 1, Exempel 2. wird noch hinzugesetzt: auf den ganzen gehabten Vorrath.
Taf. 1. Exemp. 3. setze hinzu: (1 ℔ gebrannte Bohnen zu 24 Loth gerechnet.)

2. In den Ausrechnungen.

Nro.	Exempel.	anstatt:	setze:
6	12	1,582,739	1,582,737
8	9	163,907	190,907
17	18	20,586,787,968	205,867,875,968
22	6	235,992,823,730	235,992,822,730
25	17	643,948 — 3	643,947
33	8	32 Rthl 12 gr 7 pf	32 Rthl 14 gr 7 pf

2. In den Ausrechnungen.

Nro.	Exempel.	anstatt:	setze:
53	13	924,000 □Fuß.	564,000 □Fuß.
54	8	896 Ziegel.	1792 Ziegel.
55	12	81,000 □Ruthen.	48,600 □Ruthen.
56	9	1,120,800 Ruthen.	672,480 Ruthen.
60	5	3 Morg. 56 □Ruthen. 36 □Fuß,	3 Morg. 41 □Ruthen 25 □Fuß.
69	12	5,640 Rthl. 18 Gr. 2$\frac{18}{31}$ Pf.	5640 Rthl. 18 Gr.
71	10	19 Ctr. 49 ℔ 4 Loth.	19 Ctr. 49 ℔ 16 Loth.
74	10	6 Wispel 8 Scheffel 1$\frac{126}{397}$ Metzen.	6 Wispel 8 Scheffel 10$\frac{126}{397}$ Metzen.
85	2	In 2 Tagen 16 Stunden.	In 2$\frac{2}{3}$ Tagen oder 2 Tage 8 Stunden.
86	6	83 Rthl. 17 Gr. 8 Pf.	83 Rthl. 14 Gr. 8 Pf.
93	8	11 Morg. 240 □Ruth. (1 Morgen hält 300 □Ruthen.)	19 Morg. 120 □Ruth. (1 Morgen hält 180 □Ruthen.)
96	7	83 Rthl. 8 Gr.	6 Rthl. 22 Gr. 8 Pf.
98	5 d)	$\frac{5}{126}$ Wispel.	$\frac{5}{128}$ Wispel.
106	5	1$\frac{33}{77}$ Rthl.	1$\frac{11}{24}$ Rthl.
—	10	88$\frac{97}{144}$ Rthl.	88$\frac{133}{144}$ Rthl.
—	12	295 Rthl. 19$\frac{7}{24}$ Gr.	295 Rthl. 19$\frac{17}{24}$ Gr.
112	8	1785. den 9. October. (85 Jahr 9 Monat 9 Tage.)	1785. den 22. Octob.
113	7 c)	346 Rthl. 5 Gr. 1$\frac{1}{3}$ Pf.	412 Rthl. 21 Gr. 1$\frac{1}{3}$ Pf.
114	6 a)	19$\frac{5}{18}$ Scheffel.	18$\frac{1}{6}$ Scheffel.
—	8 b)	341 Rthl. 3 Gr. 8$\frac{3}{5}$ Pf.	343 Rthl. 1 Gr. 1$\frac{3}{5}$ Pf.
—	d)	208 Schock 33$\frac{16}{24}$ Stck.	208 Schock 33$\frac{13}{24}$ Stck.
115	12	1$\frac{33}{48}$ Rthl.	1$\frac{37}{48}$ Rthl.
—	7 b)	74$\frac{1}{12}$ Rthl.	74$\frac{1}{32}$ Rthl.
116	3 N.	232$\frac{13}{20}$ Rthl.	382$\frac{13}{20}$ Rthl.
—	O.	232$\frac{13}{20}$ Rthl.	382$\frac{13}{28}$ Rthl.
—	P.	1020$\frac{2}{5}$ Rthl.	510$\frac{1}{5}$ Rthl.
—	4 G.	2 Rthl. 14$\frac{15}{16}$ Gr.	2 Rthl. 15$\frac{7}{16}$ Gr.
—	H.	7 Rthl. 13$\frac{1}{40}$ Gr.	7 Rthl. 9$\frac{5}{8}$ Gr.

2. In den Ausrechnungen.

Nro.	Exempel.	anstatt:	setze:
116	4 I.	22 $\frac{201}{320}$ gr.	22 $\frac{13}{64}$ gr.
—	5 C.	9 $\frac{59}{383}$ Scheffel.	9 $\frac{59}{384}$ Scheffel.
117	2 c)	$\frac{7}{8}$ Rthl.	$\frac{1}{8}$ Rthl.
118	3 b)	12 $\frac{1}{3}$ Rthl.	12 $\frac{1}{2}$ Rthl.
—	11 c)	50 Rthl.	50 Rthl. 10 gr.
119	6	6 $\frac{3}{40}$ gr.	9 gr.
—	7	1 Rthl. 7 gr. 10 $\frac{212}{525}$ ₰	1 Rthl. 7 gr. 10 $\frac{74}{175}$ ₰
121	8	3 $\frac{5}{8}$ Rthl.	3 $\frac{15}{16}$ Rthl.
—	17	58 ℔	14 $\frac{1}{2}$ ℔
122	16	14 Groß 2 $\frac{1}{3}$ Dutzend.	14 Groß 2 $\frac{104}{1845}$ Dutz.
123	10	1 $\frac{7}{8}$ Scheffel.	1 $\frac{779}{871}$ Scheffel.
—	11	159 $\frac{451}{1211}$ Ellen.	159 $\frac{411}{1211}$ Ellen.
—	12	3 Sechzig.	12 Sechzig.
124	3	478 Rthl. 2 gr. 4 $\frac{1}{2}$ ₰	477 Rthl. 2 gr. 4 $\frac{1}{2}$ ₰
—	10	2 gr. 5 $\frac{21}{35}$ ₰	2 gr. 5 $\frac{34}{55}$ ₰
—	15	31 $\frac{561}{616}$ ℔	31 $\frac{51}{56}$ ℔
—	17	41 $\frac{1}{15}$ Ellen.	44 Ellen.
—	18	298 Rthl. 16 gr. 4 $\frac{9655}{22105}$ ₰	597 Rthl. 8 gr. 8 $\frac{19310}{22109}$ ₰
125	1	12 $\frac{3}{4}$ Rthl.	11 $\frac{1}{12}$ Rthl.
—	10	91 Rthl. 11 gr.	90 Rthl. 15 gr.
126	5	10 Rthl. 6 gr. 4 $\frac{1}{2}$ ₰	51 Rthl. 7 gr. 10 $\frac{1}{2}$ ₰
—	6	2831 Rthl. 13 gr. 9 ₰	2831 Rthl. 1 gr. 4 $\frac{1}{2}$ ₰
—	8	49 Rthl. 23 $\frac{1}{3}$ gr.	498 Rthl. 20 gr. 4 ₰
—	10	24 Rthl. 18 $\frac{1}{2}$ gr.	206 Rthl. 10 gr. 2 ₰
129	2	240 Rthl. 5 $\frac{1}{16}$ gr.	281 Rthl. 21 $\frac{1}{16}$ gr.
—	3	261 Rthl. 11 $\frac{7}{64}$ gr.	238 Rthl. 21 gr. 7 $\frac{5}{16}$ ₰
—	4	21 Rthl. 6 $\frac{3}{64}$ gr.	12 Rthl. 11 gr. 11 $\frac{5}{8}$ ₰
—	6	301 $\frac{13}{48}$ Rthl.	291 $\frac{13}{48}$ Rthl.
—	7	340 $\frac{5}{16}$ Rthl.	330 $\frac{5}{16}$ Rthl.
130	3	8 Wispel 22 Scheffel.	7 Wispel 22 Scheffel.
—	4	336 Rthl. 6 gr. 11 ₰	297 Rthl. 20 gr. 9 ₰
—	10	2 $\frac{21}{32}$ gr.	2 $\frac{43}{64}$ gr.
131	2	355 Rthl. 7 gr. 10 $\frac{1}{20}$ ₰	814 Rthl. 23 gr. 10 $\frac{23}{40}$ ₰
—	10	11 Wspl. 19 $\frac{7}{8}$ Scheffel.	10 Wispel 19 $\frac{7}{8}$ Schffl.
132	2	136 Rthl. 1 gr. 10 $\frac{1}{2}$ ₰	135 Rthl. 1 gr. 10 $\frac{1}{2}$ ₰
—	7	85 $\frac{23}{24}$ Rthl.	85 $\frac{11}{12}$ Rthl.

2. In den Ausrechnungen.

Nro.	Exempel.	anstatt:	setze:
132	9	2 Rthl. 10 Gr. $2\frac{138}{567}$ Pf.	2 Rthl. 10 Gr. $2\frac{46}{189}$ Pf.
—	10	$461\frac{5}{8}$ Rthl.	$923\frac{1}{4}$ Rthl.
—	11	$84\frac{3}{4}$ Rthl.	$113\frac{1}{4}$ Rthl.
—	12	a) 11 Wspl. $18\frac{1}{2}$ Schfl.	a) 15 Wsp. $17\frac{1}{2}$ Schfl.
		b) $70\frac{15}{24}$ Rthl.	b) $94\frac{3}{8}$ Rthl.
133	2 b)	81 Rthl. $22\frac{1}{36}$ Gr.	81 Rthl. $22\frac{2}{3}$ Gr.
—	3 b)	20 Rthl. $11\frac{73}{144}$ Gr.	20 Rthl. $11\frac{2}{3}$ Gr.
134	6	22 Rthl. 15 Gr. $7\frac{3}{4}$ Pf.	22 Rthl. 5 Gr. $7\frac{3}{4}$ Pf.
—	11	$16\frac{1}{8}$ Rthl.	$37\frac{1}{8}$ Rthl.
—	12	18 Rthl. 17 Gr. 1 Pf.	23 Rthl. 22 Gr. 1 Pf.
135	1	in der 8ten Post statt 1 Rthl. 16 Gr.	1 Rthl.
—	"	in der 9ten Post statt 3 Rthl. 12 Gr.	2 Rthl. 12 Gr.
—	"	in der Summe statt 169 Rthl. 2 Gr.	167 Rthl. 10 Gr.
136	"	Die Hauptsumma statt 616 Rthl. 22 Gr.	615 Rthl. 2 Gr.

Münzen.

1 Th. à 24 ggr. 1 ggr à 12 d. –

Maaße.

1 Ruthe à 10 Fuß; 1 Fuß à 10 Zoll; 1 Zoll à 10 Linien.
1 Morgen à 180 □ Ruthen. –

1 Wispel à 2 Malter; 1 Malter à 12 Scheffel; 1 Scheffel à 4 Viertel; 1 Viertel à 4 Metzen; 1 Metze à 4 Mäßchen. –

1 Ballen à 10 Ries; 1 Ries à 20 Buch; 1 Buch à 24 Bogen. –

1 Schiffs Ctr. (à 110 ℔) à 5 Stein; 1 Stein à 22 ℔; 1 ℔ à 32 Lth.; 1 Lth. à 4 Quentchen; 1 Quentchen à 60 Gran. –

1 Schock à 4 Mandel; 1 Mandel à 15 Stk. –

1 Fuder à 12 Eimer; 1 Eimer à 63 Kannen; 1 Kanne à 2 Nößel. –

Bayerische StaatsBibliothek
Münchener DigitalisierungsZentrum Digitale Bibliothek

Junker, Friedrich A.

Exempeltafeln; das ist: 136 Tafeln mit 1800 abgesondert ausgerechneten zweckmäßigen Exempeln Ein unentbehrliches Hilfmittel beym Rechenunterrichte in Volksschulen, und daher als Anhang zu dem Handbuche gemeinnütziger Kenntnisse herausgegeben
Bd.: [1]

Halle 1793

Regensburg, Staatliche Bibliothek -- 999/Philos.1938
urn:nbn:de:bvb:12-bsb11110710-5
VD18 12516414-001